







بوسف مراد والمذهب التكاملي

اعداد ونقديم د . مسرادوهبه





تعتديم

يوسف مراد كما عرفته

عرفته ، لأول مرة ، عندما قرأت له كتابا بعنوان « شفاء النفس » ٠

وهو في هذا الكتاب ، على نمط غيره من كتبه ، دقيق اللفظ واضح المعنى .

ورأيته ، لأول مرة ، حين كنت طالبًا في السينة الثانية بقسم الفلسفة بجامعة القاهرة ·

وهو في محاضراته صاحب دعوة الى برهان الواقع والمنطق ٠

ودعانى الى منزله وأنا طالب فى السنة النهائية · وكان يوم جمعة حيث يعقد ندوة علمية تضم نخبة من تلاميذه ·

وهو في هذه الندوات صاحب عاطفة محبة وصاحب ذهبن مفتوح ٠

ومن أجل ذلك لم يكن منهجه العلمى غريبا عن شخصيته ، فاسم المنهج « التكاملية » •

والحركة الدائرية اللولبية هي الفكرة المحورية لهذا المنهج ٠

وماذا تعنى هذه الحركة ؟

سلبا ، هي ليست حركة ميكانيكية •

لساذا ؟

لأن الحركة الميكانيكية هي حركة آلية تخلو من المتناقضات ، والخلو من المتناقضات يمنع الوجود من التطور الخلاق ٠

ثم مى ليست حركة دائرية ٠

لمساذا ؟

لأن الحركة الدائرية تعود بالمتحرك الى نقطـــة البدء فتؤدى ، في النهاية ، الى المجمود والثبات بينما الوجود تجديد وتطور .

ومعنى ذلك كله ، سلبا ، أن التطور لا يسير طبقا لخط مستقيم مطرد ، كما أن الارتقاء ليس تقدما الى الأمام ثم نكوصا الى الوراء بحيث يعود الأمر الى نقطة البدء ، بل ان فى كل نمو نكوصا وتراجعا الى حد ما ،

اذن ماذا تعني الحركة الدائرية اللولسة ؟

ايجابا ، هى التقدم والترقى خلال فترات التراجع والنكوص ، أى هى الرجوع قليلا الى الوراء استعدادا لو ثبة جديدة تحمل الكائن النامى الى أبعد مما وصل اليه فى وثبة سابقة • وهكذا تتعاقب الوثبات أو الطغرات من أجل تحقيق الغاية التى يريدها الكائن الحى .

ونســال:

ما الغاية التي يريد تحقيقها الكائن الحي ؟

جواب يوسف مراد أن الغاية هي تحقيق « التكامل » ليس الا ·

يبقى أن المنهج المفروض اتباعه فى دراسة الكائنات الحية هو منهج تكاملي بالضرورة •

وقد استخلص يوسف مراد معالم هذا المنهج أثناء دراسته في باريس للحصول على اجازة دكتوراه الدولة • وقد حصل عليها في يناير ١٩٤٠ برسالتين احداهما رئيسية والأخرى تكميلية •

عنوان الرسالة الرئيسية « بزوغ الذكاء ـ دراسة في علم النفس التكويني والمقارن » •

وعنوان الرسالة التكميلية « علم الفراسة عند العرب وكتاب الفراسة لفخر الدين الراذى » •

وقد أشرف على الرسالة الرئيسية العالم الفرنسي الكبير بول جيوم

الذى قال عنها « ان من مميزاتها أنها تقدم لعلماء النفس الفرنسيين حقائق ونتائج تجريبية هم للأسف يجهلونها » •

ولهذا نسأل:

ما الجديد في هذه الرسالة ؟

الجسديد هو المنهج · فقد لاحظ يوسف مراد أن ثمة منهجين يعتمد عليهما علماء النفس لتفسير السلوك الانساني ·

منهج يعتمه على التفسير التكويني ، وذلك بأن يربط بين الماضى والحاضر ، أى بين السلوك كما هو مشاهد الآن ، وبين ما اكتسبه الفرد في تجاربه السابقة .

ويرى يوسف مراد أن العيب فى هذا المنهج هو التغسير بربط المعلولات بالعلل • وهذا الربط يجرد الحياة النغسية من كل حرية ، ويخرج من دائرة علم النفس عاملا أساسيا من عوامل تكوين الخلق وهو الارادة •

ومنهج آخر يستند الى التفسير الشبكى ، بمعنى تناول مظاهر السلوك الانساني كما يبدو في اللحظة الراهنة ·

وخطأ هذا المنهج ، في رأى فيلسوفنا ، هو أنه يعزل الانسان عن ماضيه ، في حين أن مضمون الشعور كما هو الآن ليس الا جزءا من الحياة النفسية كلها •

وكان لابد ليوسف مراد من التنقيب عن منهج جديد يخلو من هذه العيوب • وكأن هو المنهج التكاملي •

غير أن هذا المنهج الجديد ليس مجرد ضم للمنهج التكوينى والمنهج الشبكى • ذلك أن هذين المنهجين لا يعطيان أهمية الا للماضى والحاضر ، في حين أن المستقبل له أهمية كذلك • وأهمية المستقبل كامنة في أن لكل كائن غاية يريد أن يحققها ، وهو لن يحققها الا في المستقبل •

وتحديد الغاية يتم بدراسية « المجال » الذى يتحرك فيه الكائن الحي ٠

والمجالات ثلاثة : المجال البيولوجي والمجال السيكلوجي والمجال الاجتماعي ولكل مجال من هذه المجالات عامل تكامل ٠

عامل التكامل البيولوجي هو الجهاز الدوري والجهاز العصبي والجهاز

السمبتاوى ، لأن هسده الأجهزة تحقق تكيف الكائن الحى مع الداخل والخمارج ٠

وعامل التكامل السيكلوجي هو الذاكرة ، لأن الذاكرة هي القدرة على تركيز خبرات الشخص في الذات الشاعرة ، والخبرات هي بمتابة المتداد للماضي وتمهيد للمستقبل .

وعامل التكامل الاجتماعي هو اللغة ، لان عامل التكامل يشترط فيه الشبات ، واللغة عامل ثبات من حيث أنها تنطوى على معان تابتة الى حد يعيسك .

وبفضل المجالين ، السيكلوجي والاجتماعي ، العجه اهتمام يوسف مراد الى دراسة « الانسان » من زاوية التكامل ومن زاوية التفكك ، ففي رأى فيلسوفنا أن التكامل ينطوى بالضرورة على التفكك ، غير أن التفكك ينبغي أن يقف عند حد معين لا يتجاوزه والا تحول الانسان الى شخصية مرضية ،

وقد تأثر يوسف مراد بمدرسة التحليل النفسى مى الكشف عن عوامل التكامل وعوامل التفكك ، بيد أن هذا الناس انما هو الى حد فنفس الإنسان ، فى نظر فرويد مؤسس النحليل النفسى ، تنطوى على صراع بين قوتين أو مجمسوعتين متفسادتين من الدواقع هما غريزة الموت وغريزة الجنس ، ويرى فرويد أن الغلبة ، فى نهاية الطاف ، لغريزة الموت أى للسيطرة والاعتداء وهلاك المجتمع ، وقد نشر فرويد هذا الرأى فى كتابين أحدهما بعنوان « مستقبل خداع » الله من علمه من علم الرنب ، والثانى بعنسوان « المدنية وما تنطسوى علمه من علم الرنب ، والثانى بعنسوان « المدنية وما تنطسوى علمه من علم الرنب ، والثانى بعنسوان « المدنية وما تنطسوى علمه من علم الرنب ، والثانى بعنسوان « المدنية وما تنطسوي علمه من علم الرنب ،

فى حين أن يوسف مراد يفرد ، عنى النداء من دروس ، أن العلمة للحب ، أى العلمة على الحب ، أى أن العلمة على الحب ، أى أن الغلمة على الحب ، أى أن الغلمة للعوامل النكامل ولبس لعوامل العكاف ، والعلمل شخصيمة ذلك تمو الطفيل ذاته وتكامل شخصيمة ، وحومان العلمي على هذا الفي حم الذي يؤدى إلى تفكك شخصيته ، إذن النفائك ما سيحة الفيي الفي ، عم ود يقودى إلى تفكك شخصيته ، إذن النفائك ما سيحة الفيي الفي ، عم ود يقودى وليس فعلا أصبلا ،

ومن ثم يخلص بوسف مسواد ال تنبيدية هيمة ، عني أل الها يا أهار المال دمهة النفسية تلعب دورا فعالا في تحديد السائدان الاستفادي التأمل المالي دمهة

الى الاهتمام بتحديد العلاقة بين العوامل النفسية والعوامل الاقتصادية فى النشاط الاجتماعى • وقد انتقى مجال العمل فى المؤسسات العمالية ، وهو المجال الذى تتضح فيه معالم هذه العلاقة ، فاكتشف ، من التجارب التى أجريت فى هذا المجال ، أن رغبة العامل فى الترقى تأتى فى المرتبة الأولى لما تنطوى عليه من تقدير اجتماعى فى حين أن الرغبة فى الأجر المرتفع تأتى فى المرتبة السادسة أو السابعة •

والنتيجة المحتومة بعد ذلك غلبة المعنويات على المساديات • وهذه النتيجة متسقة مع نظرية يوسف مراد في الانسان. فان مايميز الانسان من الحيوان ، في رأيه ، هو قدرته على التجريد والتعميم ، في حين أن قدرة الحيوان مقصورة على النشاط الحركي والحسى • ومن طبيعة الحواس أن تكون آلات انفعال لا آلات فعل ، أما التفكير فهو آلة فعل •

ويترتب على هذه التفرقة بين الحس والعقل وجود نوءين من الفهم: الفهم الحسى والفهم العقلى .

الفهم الحسى سطحى لأنه عبارة عن اقامة المقارنة بين أمرين جزئيين بدون محاولة ربطهما بحقيقة كلية • أما الفهم العقلى فهو عميق لأنه يقوم على المعنى الكلى ، المعنى المجرد • والمعنى المجرد هو القانون الذي يصلح تطبيقه على عدد لا نهاية له من الحالات الجزئية •

وقد حاول يوسف مراد بعد ذلك أن يبلور نظريته في الانسان في كتاب بعنوان « افهم نفسك » • بيد أن الكتاب ظل مجرد مشروع ، ولم يظهر منه الا آربع مقالات نشرها في « المجلة » عامي ١٩٦٢ ، ١٩٦٣ وهي على التوالى • معرفة الآخر _ اللغز الأكبر _ الواجب الأكبر _ عقبات في الطريق •

وخلاصة القول في هذه المقالات أن الانسان في حاجة الى الآخر كي يكشف أسرار نفسه ، وأن هذا « الآخر » هو رمز على المجتمع • فاللغة التي يستعملها الفرد وسائر الحركات التعبيرية والايماءات ليست سوى أدوات للاتصال بالآخرين أو لمنع الاتصال بهم أو لتشويه هذا الاتصال • ومعنى ذلك أن استجابة الفرد للمجتمع حتمية ، غير أنها ليست دائما مطابقة لنسداء المجتمع • فثمة امكانيات مادية لا تظهر بفضل المجتمع فحسب ، بل على الرغم منه • ومن هنا مولد الشعور بالذاتية • بيد أن هذا الشعور بالذاتية لا يفيد التناقض مع المجتمع وانما يفيد العلو عليه •

فمهما يكن الفرد مدينا للمجتمع فهو يعلو عليه · وهذا العلو هو الذي يتيح الأبطال الانسانية أن يطوروا المجتمع ·

والنتيجة المحتومة لهذا العلو أن يوسف مراد يقف على الضد من المدرسة الاجتماعية الفرنسية التي تقرر أن الفرد صورة مكررة من المجتمع ، وأن العقل الجمعي هو الأول وهو الأخير ٠

غير أنه يقف كذلك على الضد من الوجودية التى تمجد الفرد وتقلل من شأن المجتمع • فحقيقة الأمر أن الانسان يترجح خلال نموه النفسى والاجتماعى بين قطبين متطرفين متضادين كلاهما شر : احدهما هاو الانعزال عن المجتمع والانطواء على النفس ، والآخر هو التطابق الأعمى مع المجموعة الصماء وسيطرة روح القطيسع ، القطب الأول يؤدى الى عبادة الذات . أما القطب الآخر فيودى الى تلاشى الشخصية الحية والاستعاضة عنها بشخصية مزيفة مصطنعة مستعارة والى افناء الفرد داخل الجماعة بل الى عبادة الجماعة .

وليس من مخرج لهذا الترجح غير ظاهرة العلو • ونحن نعثر على الهذه الظاهرة عند البطل على الاطلاق ، وعند الفنان على التخصيص .

ولماذا الفنان على التخصيص ؟

لأن مجال الفن هو المجال الذى انجذب اليه يوسف مراد قبل موته بعشر سنوات حين كان يعانى من احساس مرير بالاغتراب • فمارس فن التصوير ، وقرأ للفنانين وعن الفنانين • وكان يرى أن النشاط الفنى ينطوى على الابداع ، والابداع كفيل بالقضاء على الاحساس بالقلق والملل •

هذا هو يوسف مراد ، وهذا هو مذهبه ، وفيه بصمات من مذاهب فلسفية ونظريات علمية •

ينقل عن أرسطو فكرة الغائية من حيث ان الغاية تنطوى على وحدة نظامية تعين الأجزاء وتعين ائتلافها • غير أن العلية الغائية ، عند يوسف مراد ، ليست مرتبطة بالماهية كما هو الوضع عند أرسطو ، وانها هى مماثلة لفكرة الكليات كما هى عند المدرسة الجشطلتية ، بمعنى أن سلوك الكائن لا يتحدد على أساس سلوك عناصر هذا الكائن كل عنصر على حدة ، وانما يتحدد على أساس سلوك الكل أو البناء العام • والكل ، فى نظر يوسف مراد ، ينظوى على تنساقض • ومن ثم يأخذ من هيجل المنهج الديالكتيكى • ولكنه يسترشد فى تطبيق هذا المنهج بالحركة الدائرية

اللولبية التي دعا اليها انجلز • ومن هنا فان التطور الذي ينطوى على هذه الحركة رغم ملامحه الدارونية عند يوسف مراد ، طفروى بمعنى أن كل مرتبة حيوانية تحتفظ بنوعيتها واستقلالها الذاتي •

ماذا تعنى هذه البصمات في نهاية المطاف ؟

تعنى « توليفة » فلسفية يمتنع معها الانغلاق فى مذهب محدد • بيد أنى كنت أتسال ، الفينة بعد الفينة ، كيف يمكن أن يكون الانسان صاحب مذهب من غير أن ينغلق على ذاته ؟ وقد حاولت الجواب عن هذا السؤال فى كتابى « المذهب فى فلسفة برجسون » •

أما يعسد .

فهذا الكتاب ليس الا جملة ابحاث ومقالات نشرها يوسف مراد متغرقة في مجلات علمية ، وننشرها اليوم مجتمعة تحية تقدير وتوقير ، وتحية اكبار واجلال لهذا العالم الفيلسوف .

القاهرة في ٢٣ من سبتمبر ١٩٧٣

مراد وهبه



القشم العسدي



التاريخ العلمي

ولد في القاهرة في ٢٨ من ديسمبر ١٩٠٢

الدراسة الابتدائية والثانوية في مدارس و الفرير ، ٠

حصل على البكالؤريا قسم أدبي سنة ١٩٢١ وكان ترتيبه السابع وعلى البكالوريا قسم علمي سنة ١٩٢٥ وكان ترتيبه الحادي والأربعين ٠

كان موظفاً في وزارة المالية ومصلحة الصحة العمومية من يونيو ١٩٢٠ حتى آخر سبتمبر سنة ١٩٢٣ .

عمل مدرسا في القسم الابتدائي في مدرسة العائلة المقدسة في الفجالة من أكتوبر ١٩٢٣ حتى يونيو ١٩٢٦ ٠

التحق بكلية الآداب ، جامعة القاهرة ، في أكتوبر ١٩٢٦ ٠

تخرج فى قسم الفلسفة فى مايو ١٩٣٠ وكان ترتيبه الأول بدرجة « جيد جــدا » .

أوفد في بعثة الى فرنسا في سبتمبر ١٩٣١ وحصل على :

شهادة الدراسات العليا في علم النفس بدرجة جيد مع تهنئة لجنة الامتحان في الاختبار الشفوى لعلم النفس في ٢٧ من يونيو ١٩٣٢ ٠

شهادة الدراسات العليا في الأخلاق والاجتماع في ٢٩ من يونيو ١٩٣٢ ·

شهادة الدراسات العليا في تاريخ الفلسفة العام في ٥ من يونيو ١٩٣٣ ٠ شهادة الدراسات العليا في الفلسفة والمنطق بدرجة مرضى في ٨ من يوليو ١٩٣٣ ٠

دبلوم الدراسات العليا في الفلسفة بدرجة جيد في ١٢ من يونيو ١٩٣٤ ـ برسالة في « سيكولوجية الجهد » (١٧٥ صفحة)(*) ٠

وعلى شهادة الدراسات الطبيعية (لدخول مسابقة الأجريجاسيون في الفلسفة) في يوليو ١٩٣٤ ٠

حضر دروس الأجريجاسيون في الفلسفة في العسام الدراسي ١٩٣٤ – ١٩٣٥ وتقسم للمسابقة والغرض من هفه المسابقة تعيين الأوائل لشغل الوظائف الشاغرة لتدريس الفلسفة في المدارس الثانوية وكان عدد الطلبة الذين دخلوا المسابقة ١٢٨ طالبا وعدد الوظائف الشاغرة في هذه السنة سبع وظائف ولم يكن يوسف مراد من بين هؤلاء فاكتفى بما حصله من علم ومن تدريب على التدريس ، وسجل موضوع رسالتي الدكتوراه في ديسمبر ١٩٣٥ وموضوع الرسالة الرئيسية : بزوغ الذكاء : دراسة في علم النفس التكويني والمقارن وموضوع الرسالة التكميلية : علم الفراسة عند العرب وكتاب الفراسة لفخر الدين الرازي٠

وفى أثناء اعداد الرسالتين قام برحلات دراسية للاطلاع على بعض المراجع وبخاصة على المخطوطات العربية المتعلقة بالرسالة التكميلية فى المدن الآتية : لندن ، اكسفورد ، كمبردج ، ليدن ، برلين وميونيخ .

وحصل على دكتوراه الدولة بمرتبة الشرف الأولى في ٢٧ من يناير ١٩٤٠ ·

وفى أثناء اقامته فى البعثة ألقى عدة محاضرات فى جمعية الدراسات السيكولوجية بالسربون منها اثنتان فى موضوع التحليل النفسى لفرويد. كما نشر بعض الأعمال فى المجلات العلمية ٠

عاد يوسسف مراد الى مصر فى فبراير ١٩٤٠ وقام بتدريس علم النفس باللغة العربية لأول مرة فى الكلية وحل محل الأستاذ الفرنسى •

^(*) يكون الطالب قد حصل على ليسانس التعليم في الفلسفة ودبلوم الدراسات في الفلسفة في أقل مدة ممكنة وهي ثلاث سنوات ٠

وجاء في المذكرة المرفوعة الى مجلس الكلية من عميد الكلية بشأن ترشيح الدكتور يوسف مراد مدرسا لعلم النفس بقسم الفلسفة مايلي: « ويعتبر الدكتور يوسف مراد أول عضو بعثة في الجامعة المصرية يعود الى مصر بعد حصوله على دكتوراه الدولة من فرنسا » •

« والدكتور يوسف مراد فيلسوف تخصص فى علم النفس وبالأخص ما هو متعلق منه بالأطفال والحيوانات ، وتعتقد الكلية أنه سيواصل فى مصر عمله العلمى وأبحاثه لأنه يحب مهنته حقاً وقد كانت نتيجة عمله فى المعثة مشرفة له ولبلده وللجامعة التى تخرج فيها » ·

وجاء في خطاب عميد الكلية بتاريخ ١٩٤٠/٣/١٩ لسكرتير عام الحامعة :

«۰۰۰ولم تمد بعثته بسبب الرسوب في أي امتحان من امتحاناته» ٠ وفي خطاب آخر بتاريخ ١٩٤٠/٤/٢٤ :

« ۱۰۰ وحيث ان نتيجة عمل حضرته في البعثة كانت مشرفة له ولبلده وللجامعة التي تخرج فيها وأنه أول عضو بعثة حصل على دكتوراه الدولة من فرنسا بدرجة الشرف الأولى اذ أن زملاءه الذين سافروا الى فرنسا للعصول على تلك الدرجة عادوا بعد انتهاء مدة بعثتهم في سنة ١٩٣٨ ولم يحصلوا عليها وعينوا مساعدي مدرسين (*) » ١٠ ظل الدكتور يوسف مراد في وظيفة مدرس منذ عودته من البعثة حتى ٢٩ مارس سنة ١٩٤٧ حيث رقى الى أستاذ مساعد ، ثم رقى الى وظيفة أستاذ لكرسي الفلسفة في ١٩ من أكتبوبر ١٩٥٠ ونقل الى كرسي علم النفس في ١٩٥٨ من أكتبوبر ١٩٥٠ ونقل الى كرسي علم النفس في ١٩٥٧ /١١/٢٨

وفيما يلى بعض أوجه النشاط العلمي أثناء قيامه بالتدريس منــذ سنة ١٩٤٠ حتى ١٩٦٦ ٠

١ ــ الاشراف على ١٦ رسالة للماجستير و ٤ رسائل للدكتوراه تمت

⁽ﷺ) سافرت الدفعة الاولى من الطلبة فى بعثة الى فرنسا سنة ١٩٣٠ وعادوا جميعا دون المحصول على الدكتوراه • وسافرت الدفعة الثانية سنة ١٩٣١ ومن ضمنها يوسف مراد فكان الوحيد الذى حصل على دكتوراه الدولة فعاد جميع زملائه عام ١٩٣٩ ومكث فى باريس حتى فبراير ١٩٤٠ لطبع الرسالتين ومناقشتهما •

مناقشتها وأعلنت نتيجتها من ١٩٤٢ الى ١٩٦١ موضحة في كشف مرفق بهـذا •

٢ محاضرات عامة باشراف الكلية ألقيت في قاعة الجمعية الجغرافية
 فيما يل بيانها باختصار:

عام ١٩٤١ ـ محاضرتان باللغة العربية في « الشخصية » أربع محاضرات باللغة الفرنسية في « علم النفس الحيواني » • •

عام ١٩٤٢ ــ أربع محاضرات باللغة العربية في «الانفعالات» أربع محاضرات باللغـــة الفرنســـية في «سيكولوجية المراهقة »

عام ١٩٤٣ ـ محاضرتان في صلة التربية بالعلم والفلسفة

تأسيس جماعة علم النفس التكاملي عام ١٩٤٥ وانشاء مجلة علم النفس في يونيو ١٩٤٥ و واشعترك معه في رئاسة التحرير الدكتور مصطفى زيور • كانت تصدر ثلاث مرات في السخة واستمرت حتى فبراير ١٩٥٣ • ويبلغ عدد صفحات المجلدات الشمانية ٣٦٢٣ صفحة •

نشر بحوثا للأساتذة ولطلبة الدراسات العليا ، ومقالات بالانجليزية والفرنسية كتبها خصيصا للمجلة كبار أساتذة علم النفس في انجلترا وفرنسا والولايات المتحدة الأمريكية .

ونشرت أعدادا خاصة : علم نفس الطفل ، سيكولوجبة الغن والابداع ، علم النفس والحرب ، علم النفس الصناعى ٠

- ٤ ــ الاشراف على اصدار الكتاب السنوى فى علم النفس عام ١٩٥٤
 (٥٢٨ صفحة) •
- الاشراف على اصدار « منشورات جماعة علم النفس التكامل » نشر في هذه المجمسوعة ١٥ كتابا معظمها رسائل الماجسستير والدكتوراه التي أشرف عليها •
- حضو لجنة مصطلحات علم النفس في محمع اللغة العربية في عام
 ١٩٤٩ وعام ١٩٥٣ ٠

- القاء سلسلة محاضرات في كلية أركان الحرب ابتداء من ديسمبر 1987 موضوعاتها: أهمية علم النفس من الوجهة التطبيقية وتطبيق الاختبارات في اختيار ضباط الجيش و وسائل اختيار الطيارين في الجيوش الحديثة و الادراك ووسائل التيويه الحربي الدعاية وأهمية الروح المعنوية و علم النفس والقوانين الدولية وقد أبدى بعض كبار ضرباط الجيش الذين استمعوا الى هذه المحاضرات رغبتهم في ادخال نظام الاختبارات السيكولوجية في الجيش وانشاء العيادات السيكولوجية بجانب العيادات الطبية وقد حققت هذه الرغبة بعد الثورة مباشرة في أغسطس ١٩٥٢ وقد حققت هذه الرغبة بعد الثورة مباشرة في أغسطس ١٩٥٢ و المحافية المحافرات والمبية المحافرات والمبية بعد الثورة مباشرة في أغسطس ١٩٥٧ و المحافرات المحافرات
- ٨ ــ الاشتراك في « ادارة التدريب الحربي » في تنظيم قسم الحدمة السيكولوجية في الجيش في أغسطس ١٩٥٢ ، وتطبيق اختبارات الذكاء والشحصية على طلبة الحلية الحربية في ١٠ و ١١ من سيتمبر ١٩٥٢ .
- ٩ ــ القـــاء محاضرتين في كلية أركان الحرب في الانفعالات والتمويه
 والاخفاء في ٢٨ و ٣١ من يناير ١٩٥٣ ٠
- ۱۰ ــ الاشتراك في مؤتمر علم النفس التطبيقي بباريس في صيف ١٩٥٣ والتدريب لمدة شهر على الاختبارات في مركز الخدمة السيكولوجية للجيش الفرنسي في مدينة فرساى ٠
- 11 ــ الاشتراك في المؤتمر الدولى السابع عشر لعلم الاجتماع في بيروت في سيبتمبر ١٩٥٧ والقياء بحث في دور الفن في التكامل الاجتماعي ٠
- ۱۲ ـ بعد الاعتداء الثلاثي على مصر وخروج الأساتذة الفرنسيين من الكلية كلفه العميد باعطاء المحاضرات الآتية باللغة الفرنسية لطلبة قسم اللغة الفرنسية بالاضافة الى محاضراته في قسم الفلسفة ، وذلك ابتداء من الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٩٥٦ ـ ١٩٥٧ حتى نهاية السنة الدراسية ١٩٦١ ـ ١٩٦١ : مادة الحضارة الفرنسية ، تاريخ الفندون التشكيلية في القرن ١٨ و ١٩ في فرنسا ، ونظمت هذه الدراسة في ضوء علم الجمال وسيكولوجية الفن والتحليل النفسي ،

مادة النقد الأدبى : ابتداء من العام الدراسى ١٩٥٩ ـ ١٩٦٠ ، مم مقدمة في الأسس النفسية للنقد الأدبى •

- ولطلبة الماجستير في ١٩٦١ ــ ١٩٦٦ : سيكولوجية الابداع الفني في الشعر كما يراها الشعراء أنفسهم •
- ۱۳ فى العمام الدراسى ١٩٥٩ مـ ١٩٦٠ ألقى عشر محماضرات فى سيكولوجية الفن لأعضماء مرسم الفنون الجميلة بكلية الفنون الجميلة ٠
- ١٤ محاضرات عامة في علم النفس والأدب والفنون الجميلة القاها في متحف الفن الحديث وندوة الكتاب ، وآتيلييه الاسكندرية والقاعة الشرقية بالجامعة الأمريكية ، والأحاديث في علم النفس وفي مدارس الفنون التشكيلية الحديثة في الاذاعة _ البرنامج الثاني .
- ١٥ ــ وأخيرا وقع اختيار وزارة الثقــافة عليه للاشراف على الدراسات
 العليا المسائية في التذوق الفني .

الرسسائل التي أشرف عليها يوسف مراد وتمست مناقشتها مع ذكر الوظيفة الحالية لأصحاب هذه الرسائل

- ١ خطرية الجشطلت وأثرها فى تعلم اللغة ــ للدكتور مصطفى
 فهمى ، أستاذ كرسى الصحة النفسية فى كلية التربية
 بجامعة عين شمس ٠
 - ۲ _ ۱۹٤۳ : علم النفس الفردي (*) _ للدكتور اسحق رمزي ٠
 - ٣ _ ١٩٤٤ : الانتباه الارادي _ للدكتور أبو مدين الشافعي ٠
- ٤ ـ ١٩٤٥ : مشكلة ثبات الادراك عند الجشطلت ـ للدكتور أحمد زكى صالح ، أستاذ كرسى علم النفس التربوى بكلية التربية بجامعة عين شمس .
- ٥ _ ١٩٤٧ : الزعامة عند الطفل _ للدكتور ماهر كامل ، أستاذ في
 احدى الجامعات الأمريكية .
- ٦ _ ١٩٥٠ _ الأسس النفسية للابداع الفنى (*) _ للدكتور مصطفى سويف ، أستاذ علم النفس بآداب القاهرة ٠
- ۷ ــ ۱۹۵۱ : تطور الشعور الديني عند الفرد(*) للدكتور عبد المنعم
 المليجي ، أستاذ في احدى الجامعات الأمريكية •
- ۸ ـ ۱۹۰۲ : الفرضية في السلوك الانساني(*) ـ كمال الدين عبد الحميد نايل ٠
- ٩ ــ ١٩٥٤ : تكوين المعنى الكلى عند الطفل ــ للدكتور كمال دسوقى أستاذ علم النفس بفرع جامعة القاهرة بالخرطوم ٠
- ١٠ ــ ١٩٥٥ : القلق عند الأطفال ــ الآنسة فايزة على كامل ، اخصائية التحليل النفسي في الصحة المدرسية ٠
- ١١ -- ١٩٥٦ : اللغة عند الطفل (*) للدكتور صالح الشماع ، أستاذ

الله نشر ضبئ « منشورات جماعة علم النفس التكامل » التى يشرف على اصدارها يوسف مراد ٠ الناشر : دار المعارف بمصر ٠

علم النفس ورئيس قسم الفلسفة بكلية الآداب ، جامعة بعسداد •

۱۲ ـ ۱۹۵۸ : علم الطباع الفرنسي المعاصر (*) ـ للدكتور سامي الدروبي ، سفير سوريا في أسبانيا •

رسسائل الدكتوراه

- ۱ ۱۹۶۷ : الفعل الارادي ـ للدكتور أبو مدين الشافعي ٠
- ٢ ــ ١٩٥٤ : الأسس النفسية للتكامل الاجتماعي (*) ــ للدكتور مصطفى سويف ، أستاذ علم النفس بكلية الآداب ، جامعة القاهرة ٠
- ۲ ۱۹۰۹ : علم النفس العقابي (*) للدكتور كمال دسوقي ،
 مدرس علم النفس بفرع جامعة القاهرة بالخرطوم .
- ٤ ١٩٦١ : العلاقة بين علم النفس والأدب ـ للدكتور سامى
 الدروبى : سفير سوريا في أسبانيا •

^(*) نشر ضمن « منشورات جماعة علم النفس التكاملي » التي يشرف على اصدارها يوسف مراد ، الناشر : دار المارف بمصر ،

لمساذا توقفت مجلة علم النفس عن الصسدور ؟

صوت آخر یسکت

بعد هذا العدد ، وهو العدد الثالث والأخير من السنة الثامنة ، تتوقف مجللة علم النفس عن الصدور · وسيأسف على احتجابها أصدقاؤها وخصومها ·

أما الأصدقاء فلتهدم أحد المنابر القليلة التي كانت قائمة في مصر لتسمع من لم تصم آذانهم ثرثرة الشرثارين صوت الثقافة الحقة العميقة •

وأما الخصوم فسيأسفون على ضياع هذه الفرصة التي كانت تتاح لهم للنيل من حين الى آخر من كرامة صاحب هذه المجلة • فقد حلا لفئة منهم أن تتهم صاحبها أمام لجنة التطهير الجامعية أنه يرغم طلبته على الاشتراك في مجلة علم النفس •

وللبيان والذكرى والتاريخ نسجل هنا أن عسد المشتركين في مجلة علم النفس لهذا العام من طلاب صاحب المجلة هو سبعة طلاب فقط لا غير ، في حين أن عدد طلبته يزيد على المائتين و ولعله من المفيد أن نذكر في هذا المقام أن عدد جميع المشتركين أفرادا وهيئات في مجلة علم النفس لا يتجاوز التسعين

كان صاحب هذه المجلة راضيا أن يبذل من وقته ومن ماله دون حسرة ولا ندم ، بل كان فرحا مغتبطا في سبيل خدمة العلم وخدمة التقسافة الجامعية ، وكان مستعدا أن يواصل البذل على الرغم من الأزمة العنيفة التي تعانيها في الوقت الحاضر كثير من المجلات العلمية والثقافية في مصر ، غير أن للتضحية حدودا ٠٠٠

فبراير ١٩٥٣

يوسف مراد



المذهب التكاملي



المنهج التكاملي *

ان المذاهب الفكرية أو الفلسفية لا يختلف بعضها عن بعض بمضمونها فقط ، بل أيضا ببنائها الشكلي وبالأساس المنهجي الذي قامت عليه • فهناك المذاهب المغلقة على نفسها ، والمذاهب المفتوحة التي تحوى في طياتها عوامل تطورها وتجديدها ، وهناك كذلك المذاهب العقلية البحتة التي تستند الى مبادىء أولية يضعها العقل ، ثم يستنبط منها مجموعة مسلسلة ومتسقة من النتائج ، والمذاهب التي تتكون تدريجا بفقسل التعاون بين الملاحظة والتجريب العلمي من جهة ، والنظر العقلي من جهة أخرى •

والمذهب التكامل الذى يحاول التنسيق بين الحقائق الخاصة يطبيعة الانسان وسلوكه ، وهو بحكم تسميته وبحكم مجاله ومنهجه من المذاهب المعتوجة ، كما أنه من المذاهب التى تعتمد فى نشأتها وتطورها على نتائج التعاون بين الواقع والنظر العقلى •

وربما يكون من المفيد أن أبدأ حديثى بكلمة موجزة عن الخطوات الأولى التى أدت الى تبلور هذا المذهب فى ذهنى ، وعن العوامل السخصية التى مهدت السبيل لانشاء هذا المذهب دون غيره ، أو على أقل تقدير ؛ لتقبل الايحاءات والأفكار التى دفعت تفكيرى فى هذا الاتجاه دون غيره . لا أعتقد أن أى مذهب من المذاهب يهبط على صاحبه من السماء وهو مكتمل المعالم ، فالعوامل المزاجية والاستعدادات العقلية وخبرات الحياة تقوم بدور همام فى تشكيل التفكير وتوجيهه ، فقد طرقت أبوابا عدة من العلوم قبل

^{(*) «}المجلة» ، مارس ١٩٦٠ ٠

أن ينتهى بى المطاف الى دراسة الفلسفة ومنها الى دراسة علم النفس فقد حاولت دراسة القانون ، ثم الهندسة الميكانيكية ، ثم الطب ، غير أن العقبات كانت تحول دون اتمام أية رغبة من هذه الرغبات ، لكن كنت أشعر بضرورة تحويل العقبة الى وسيلة للتقدم فى اتجاه جديد ، ولا أدرى ما اذا كانت هذه الخبرات المؤلمة هى التى جعلتنى أعتقد أن لب الحياة ليس الاستقرار والانسجام الهادى ، بل هذا الكفاح المتواصل الذى يقوم بن المتناقضات ،

ولابد من أن يؤدى التناقض الى النظر فى أوجه الشبه القائمة بين المتناقضين على الرغم مما بينهما من تنافر وهذه الفكرة هى التى سيطرت على تفكيرى عندما شرعت منذ عام ١٩٣٤ فى اعداد رسالتى فى بزوغ الذكاء ففى هذه الدراسة حاولت أن أقرب بين الحيوان والطفل الذى لم تكتمل لديه بعد الأداة اللغوية ذاهبا الى أن القوانين التى تفسر سلوك الحيوان ، تفسر أيضا سلوك الطفل على الرغم من الفروق الشاسعة التى ستظهربينهما عندما يحل الذكاء النظرى لدى الإنسان محل الذكاء العملى. والخطوة الأولى فى الكشف عن معنى التكامل بدأت عند المستوى البيولوجى عندما وقفت على عمليات التكامل العصبي من جهة وعمليات التكامل الكيميائي العضوى التى تؤديها مجموعة الغدد الصماء بالاشتراك مع الدورة الدموية ومن المعلوم أن الوظائف العصبية والوظائف الكيميائية الدورة الدموية ومن المعلوم أن الوظائف العصبية والوظائف الكيميائية العضوية تتضمن التعاون والتضاد فى آن واحد ، وأن الانسجام الذى يتحقق فى نهاية الأمر يتم بفضل هذا التضاد وعلى الرغم منه ،

فالكائن الحى نظام متكامل ، هو وحدة متعددة الجوانب ، كما انه تعدد موحد ، هو وحدة أو نظام يعمل بصورة كلية بحيث يتحقق الانسجام بين أعضائه ، فكل وظيفة تخضع فى عملها لنظام الكل وترمى الى الاحتفاظ بتوازنه ، كما أن مجموعة الوظائف تعمل متعاونة لتحقيق هذا التوازن.

تلك هى الصورة الاولى لفكرة التكامل ، وحيث ان التفكير بالماثلة قد يؤدى الى نظرات جديدة فلماذا لانحاول أن نكتشف في الحياة النفسية،

بل فى الحياة الاجتماعية مايمائل هذه الصورة فى خطوطها العامة ، مع مراعاة الفروق القائمة بين المجالات البيولوجية والنفسية والاجتماعية ، هذه الفروق الراجعة الى تدخل العوامل النفسية والعقلية فى سلوك الانسان والى تفاعل هذه العوامل فى سلوك الجماعات ؟ وعلينا دون التخلى عن المنهج التجريبي فى البحث أن نطور هذاالمنهج بحيث يتلاءم مع ماتتصف به الظواهر النفسية والاجتماعية من تعقيد ، بل من صفات جديدة تميز الظاهرة الانسانية عن الظاهرة البيولوجية كما أن هنساك صفات جديدة تميز الظاهرة البيولوجية عن الظاهرة الفيزيائية .

فالمشكلة تنحصر اذن فى الكشف عن وجوه الشبه ووجود الاختلاف، فى الكشف عن العوامل التى تحقق التكامل فى المجالين السيكولوجى والاجتماعى ، كما سبق أن كشفنا عن عوامل التكامل فى المجال البيولوجى ويتضح من هذا ان المذهب التكامل هو فى صميمه منهج قبل أن يكون مذهبا ولهذا السبب قلنا عنه انه مذهب مفتوح ، لا مغلق على نفسه •

وقبل المضى فى ذكر عوامل التكامل النفسى والاجتماعى يجدر بنا أن نوضح المعانى الاساسية التى يقوم عليها المنهج التكاملى • ان هناك خاصية مشتركة بين الكائن الحى والنفس الانسانية والجماعات ، هى الناحية التكوينية التطورية • لابد اذن من اعتبار المراحل التى يمر بها النمو والترقى من نقطة البدء حتى الاكتمال ثم الزوال ، أو بعبارة أخرى يؤدى الزمن دورا هاما فى تفسيرنا لظواهر الكائنات الحية والطواهر الانسانية • فالحاضر لايفهم تماما الا فى ضوء الماضى ، كما ان معسرفة الحاضر تعيننا على التنبؤ بالمستقبل الى حد كبير •

واذا اتخذنا الحياة بأوسع معانيها بحيث تشمل الحياة النفسية والحياة الاجتماعية فانها تظهر لنا في صورة حركة ، ولكنها حركة موجهة ترمى الى غاية ، وتقوم كل خطوة جديدة على الخطوات السابقة ، غير أنكل خطوة جديدة على الرغم من قيامها على الماضى .

وبما ان ميزة الحياة هي الحركة التطور ، فلا بد أن يكون المنهج ديناميكيا تطوريا لكي تراعى الصلة القائمة بين الماضي والحاضر والمستقبل ولكن ماهي طبيعة هذه الحركة ٢٠٠ هل هي حركة مطردة تسير دائما الي الامام وفي خط مستقيم كالحركة الميكانيكية ٢٠٠ ان حركة الحياة ليست هذه ولا تلك ، فالاولى عمياء في حين ان حركة الحياة موجهة تقف عند نهاية ، والثانية عقيمة تؤدى في نهاية الامر الى الجمود والثبات في حين أن الحياة تجديد وتطور ٠

ولا يمكن كشف طبيعة هذه الحركة ، ومن ثم توضيح المنهج الملائم لدراستها ، وفهمها بطريقة شاملة الا بدراسة نظام من الانظمة الحيسة كالشخصية أو تكوين مجتمع مشملا من المجتمعات ، فالشخصية مشلا لايمكن أن نتصورها مجموعة عناصر أضيف بعضها الى بعضكما انها ليسب تأليفا بين عناصر ، بل هي بمثابة نظام كلي يبدأ كنظام ، غير ان التمايز الذي يحدث داخل هذا النظام الكلي ، يتجه في نموه من الغموض الى الوضوح ، من اللاتعين الى التعين . فالشكل الأصلى يزداد تفصيلا ، ولكن التفاصيل والأجزاء التى تزداد تمايزا بعضها على بعض تحدث وتنتظم طبقا لقانون الشكل الأصلى، والاتجاهات التي تشاهد داخل هذا النظام تكون مزدوجة ومتقابلة ، وفي الوقت نفسه متعاقبة : فغموض ثم وضوح ، ثم غموض من جديد يعقبه وضوح أكبر ، أو اتجاه نحو العالم النفسي الداخلي ، ثم اتجاه نحو العالم الواقعي الخارجي ، ثم عودة الى الداخل قبل مواجهة الخارج من جـ ديد بأسلوب يزيد الأول ثراء وقوة وانسجاما ، أو حالة خضوع تعقبها حالة عصيان تمهد بدورها لحالة خضوع جديدة يكون فيها الشخص أكثر اقتناعا وأعمق تبصرا • وهذه العمليات المختلفة من تآزر وخضوع واندماج ومقاومة تؤدى عندما تسير سيرها السوى الى حالة انسجام واتزان تعرف بحالة التكامل .

واذا أردنا أن نصف هذه الحركة التي تتقدم وترتقى خلال فترات من التراجع والكمون مع الازدياد في التعقد والثراء ، فلنطلق عليها اسم الحركة الدائرية اللولبية التي تفيد في الآن نفسه عمليتي التقدم والتراجع

النسبي المهد لتقدم جديد ٠ ونلمس هنا حقيقة هامة فيما يختص بجوهر الوجود بوجه عام • فالوجود المتزمن بزمان هو في جوهره صراع وتوفيق الأساطير والأديان والفلسفات المختلفة • فيمكن القول بأن الوجود لا يتم الا بفضل عامل من العوامل ، وعلى الرغم منه : فحياة بفضل الهرت وعلى الرغم منه ، جديد بغضل القديم وعلى الرغم منه ، توحيد بفضل الكثرة وعلى الرغم منها ، ذاتية بفضل التغير وعلى الرغم منه ، سعادة بفضل الشقاء وعلى الرغم منه ، حرية بفضل العبودية وعلى الرغم منها • هذا هو لب الوجود وسر التقدم الحقيقي ٠ فالمذهب التكاملي هو الذي يسترشد في بحوثه بهذه الحركة الدائرية اللولبية ، فيحاول تتبع جميع التيارات التي تساهم في تكوين ظاهرة من الظواهر الانسانية ، سواء كانت نفسية أو تاريخية أو اجتماعية أو فنية أو علمية ، مع كشف تنظيم هذه التيارات وصلتها بعضها ببعض • فغي دراسة الشخصية مثلا يرمي المذهب التكاملي الى الربط بين الماضي والحاضر مع مراعاة مصير الشخصية المحتمل · اذ أن الشخصية تخضع في نموها وترقيها لقوانين ديناميكية توجيهية • وتنحصر عوامل الربط في قدرة الانسان على تذكر الماضي وبعثه من جديد بعد اعادة تنظيمه في ضوء الخبرات الراهنة مما يخلع على الماضي دلالة جديدة لم يكن يحويها من قبل ، ثم القدرة على تصور المستقبل واسقاط صورة الشخصية المثالية على سستار المستقبل ، مما يؤدى الى تكوين الحاضر بلون جديد ، وتعبئة أكبر قدر ممكن من الامكانيات لتحقيق هذه الصورة المثالية ٠

ويرمى المذهب التكاملى الى اعادة تنظيم المنهجين الرئيسيين المستخدمين اليوم فى علم النفس لتفسير سلوك الانسان، ولكن على أساس أوسيع وأعمق ، وفى ضوء هذه الوظيفة الهامة التى أشرنا اليها باسم الوظيفة الدائرية اللولبية ، وهذان المنهجان يعتمدان : الأول على التفسير التاريخى أو التكوينى ، والثانى على ما يمكن تسميته بالتفسير الشبكى أو التفسير الفينومنولوجى أو الوجودى .

فالتفسير التاريخي أو التكويني يحاول الربط بين الحاضر والماضي ،

أى بين السلوك كما هو مشاهد الآن ، وبين الدوافع والميول ، وكل ما اكتسبه الفرد فى تجاربه السابقة ، سواء ظلت هذه التجارب ماثلة فى الشعور ، أو أصبحت لا شعورية ، أما التفسير الشبكى أو الوجودى فانه يتناول الحالة النفسية الراهنة أو المظهر السلوكى الراهن كتجربة نفسية من حيث هى خبرة شعورية يصفها الشخص ، ذاكرا بقدر الامكان كل الحصائص والصفات التى تجعل من هذه الخبرة أمرا فرديا وفريدا فى الوقت نفسه ، فالتفسير الشبكى يقدم لنا صورة واقعية لحياة الشخص كما بحياها ويعانيها فى اللحظة التى يتأمل فيها ،

ولا شك في أن الاعتماد على تفسير دون آخر ، عاجز عن أن يجعلنا ندرك حقيقة الحالة التي ندرسها • فالتفسير التاريخي أو التكويني يحاول التعليل بربط المعلولات بعللها ولكنه تفسير ناقص ، لأن العلم في الواقع عاجز عن أن يقدم تعليلا وافيا لعدم التمكن من حصر جميع الحلقات التي تكون سلسلة العلل والمعلولات ، هذا فضلا على آن التفسير التكويني يجرد الحياة النفسية من الحرية ومن القدرة على الاختيار ويفرض حتمية تسلسل العلل والمعلولات ، كما يظهره لنا التفسير العلمي ٠

والتفسير الشبكى بدوره ناقص لأن مضمون الشعور كما هو فى لطقة ما ، وكما أصفه تبعا لشعورى به ، هو فى الواقع جزء من حياتى النفسية ، غير أن ميزة هـــــذا التفسير انه يدخل فى اعتباره الحرية والارادة ، والشعور بالحرية أمر واقعى من حيث هو مشعور به ، وهو عامل أساسى فى تكوين الخلق وتوجيه الشخصية ،

فلابد اذن من التوفيق بين المذهبين ، وهذا ما يحاول أن يقوم به المنهج التكاملي • فالتفسير التكويني ، كما قلنا ، يربط بين الحاضر والماضى في حين يتناول التفسير الشبكي الماضى • أما التفسير التكاملي فانه يربط بين الحاضر والمستقبل بعد اعادة بناء الماضى في اطار الحاضر ، والمقصود هنا بالمستقبل هو النموذج الذي يوجه التطور ، ويمكن القول بأن ما سيصير عليه الكائن الحي يعين بشكل من الأشكال المراحل التي سيمر

بها فى كل مرحلة ، ليست فقط أساسا للمرحلة التالية ، بل هى أيضا رمز لها ·

واذا كان فهمنا لكل مرحلة جديدة لا يتم الا في ضدوء الرحلة السابقة ، فيمكن القول كذلك بأن اكتمال فهمنا للمرحلة السابقة لا يتم الا في ضوء المرحلة الجديدة ، وهذا تطبيق جديد للحركة التي سميناها بالحركة الدائرية اللولبية ، وما دمنا قد أدخلنا في اعتبارنا فكرة الهدف والغاية والنموذج ، فانه يترتب على ذلك أن الحركة الدائرية اللولبية ليست مطردة ولا تقف عند حد ،

هذا واضح فيما يختص بالنمو البيولوجي ولكن هذه القضية الهامة تنطبق أيضا على النمو النفسي والترقى الاجتماعي والثقافي و فهناك قانون الخر مغروز في صلب طبيعة الحياة هو قانون الاعتدال أو قانون التوازن بين طرفين وقد عبرنا عن هذا القانون بصورة ضمنية عندما تحدثنا عن الصورة أو النموذج أو الغاية و فكل تجاوز لحدود الصورة أو الغاية ينقلب فورا الى نقص و بل الى اضطراب واختلال والمرض وموت وصفنا والمحرك الطبيعة سروى مظهر واحد لا يخضع لقانون النمو كما وصفنا و هو الحركة الميكانيكية العمياء التي تسير دائما مماثلة لنفسها طالما يظل المحرك مماثلا لنفسه من حيث قوة الدفع وكذلك تشبه الحرية المطلقة التي تنادى بها بعض المذاهب الوجودية هذه الحركة الميكانيكية العمياء ، غير أن هذه الحرية المطلقة لابد أن تؤدى في نهاية الأمر الى اليأس والفوضي والفوضي و

وفى دراسة التطور الموجه الذى يسير نحو تحقيق الصورة المثلى لكل كائن حى أو لكل نظام شبيه بالكائن فردا كان أو جماعة ، لابد من مراعاة جميع المقومات ، كل فى مرتبته الخاصة وبالقياس الى سائر المقومات التى تتجه نحو التكامل والتوازن .



فيلنهج إلتكاملي



المنهج التكامل (*) وتصنيف الوقائع النفسية

(۱) التعليل العلمى والتصنيف • (۲) التصنيف واللغة • (۲) التصنيف التقليدى للظواهر النفسية • (٤) التصنيف الثلاثى فى كتب علم النفس العربية العديثة وأوجه الاعتراض عليه • (٥) النهج التكامل • (٦) التصنيف التكامل للوقائع النفسية •

١ ـ التعليل العلمى والتصنيف

لا يهتم العلم بالوقائع من حيث هي وقائع فحسب ، بل من حيث هي وقائع منظمة تربطها علاقات معينة ثابتة • ولا يتم التفسير العلمي لمجموعة من الوقائع الا بادخالها في نظام من العلاقات أو من الشروط المتلازمة ، أو بعبارة أخرى في نظام من المراجع • وموقف العالم شبيه بموقف المستكشف الجغرافي الذي يعين على الحريطة موضع البحيرة التي اكتشفها مبينا أبعادها من مواقع أخرى معلومة ، وموضحا طبيعة البحيرة وخصائصها في ضوء معلوماته السابقة لحصائص المنطقة التي توجد فيها البحيرة

ولا يكون العالم أبدا بصدد واقعة واحدة منعزلة ، بل بصدد شبكة من الوقائع ، وليس وجود الواقعة المنعزلة سوى وجود افتراضي مجرد ، وكذلك يكون الانسان في حياته العملية بصدد مجموعات من الظواهر والوقائع تختلف درجة تنظيمها باختلاف الأغراض التي يرمي اليها، فهناك تنظيم عملي يقتضيه التطبيق المباشر المعلومات العملية التي يكتشنفها المرء خلال تجاربه اليومية الاتفاقية، ويكون هذا التنظيم في السط صوره بمثابة تصنيف للأشياء التي يستخدمها والتي تدخل في نطاق ما يعالجه من أمور في نواحي نشاطه المختلفة ، ويكون مبدأ التصنيف في العادة التمييز بين النافع والضار ليكون العمل سريعا منتجا ، وتتمثل مختلف التمييز بين النافع والضار ليكون العمل سريعا منتجا ، وتتمثل مختلف

⁽ الله الله الله الله الله الله الله علم النفس » قبر المر ١٩٤٦ ·

التصانيف التى ينشئها المرء لتنظيم حياته العملية فى اللغة التى يستخدمها • فكل لغة تتضمن تصنيفا للموجودات والحوادث ، وكل تصنيف لفئة من الموجودات أو من الحوادث ينطوى على نوع من التفسير والتعليل • فالعلاقات التى تتضمنها الجمل ليست سوى تعبير عن العلاقات التى تبدو للمتكلم أنها موجودة فيما يلاحظه من وقائع أو فيما يتصوره من حوادث •

غير أن التصانيف التي تنطوى عليها التعبيرات اللغوية الجارية ، وبالتالي التفسيرات التي تتضمنها تلك التصانيف ينقصها الشمول الذي يمتاز به التصنيف العلمي القائم على مبادىء موضوعية ، بعيدة عن المقاييس الذاتية المرتبطة بوجهة النظر النفعية، كما تنقصها أيضا الدقة التي رمي اليها التفسير العلمي المستند الى قوانين قابلة لأن تصاغ صيغة كمية رياضية ٠ والحاجة الى التصنيف واضحة خاصة في علوم الموجودات الحية كعلم النبات وعلم الحيوان ، لأن الكائنات الحية تمتاز بتعقد بنائها اذا قيس ببنساء الأجسام الجامدة • ويكاد يكون التصمنيف في علم الكيمياء تاما شاملا ، وهذا دليل كاف على تقدم هذا العلم أو على امكان تقدمه بطريقة مطردة ثابتة ٠ أما التصنيفات البيولوجية فهي ، وان كانت قد وصلت الى درجة كبيرة من الدقة والنظام ، لا تزال قابلة للتعديل نظرا للتضارب القائم بين النظريات الكبرى التي تتناول مشكلة طبيعة الحياة وطبيعة الصلات التي تربط بين مختلف الأجناس والأنواع • ويرجع التفاوت الملاحظ بين تصنيف الأجسام الجامدة وتصنيف الأجسام الحية من حيث الدقة الى أن خصائص الجوامد أبسط من خصائص الأحياء وأكثر ثباتا ٠ فالجامد لا ينمو في حين أن الحي ينمو ، الجامد قابل للزيادة والنقصان عن طريق الجمع والطرح ، دون تقيد بقوانين بنائية ، في حين أن الحي لا يزداد الا عن طريق التمثيل مع الاحتفاظ بشكله وبنائه وفي حدود خاصة تعينها القوانين البنائية والا اختل النظام الحي وظهر المرض (١) • وما يقال عن صعوبة التصنيف في العلوم البيولوجية يقال بالأحرى عن تصنيف الوقائم النفسية . فالحياة النفسية هي أيضا نظام أي أنها خاضعة لقوانين بنائية توضح تركيب الذهن وبنائه ، وهي قبل كل شيء نشاط ، أي أنها خاضعة لقوانين وظيفية تعين مراحل النمو والتقدم ، مشيرة الى تآزر العمليات المختلفة التبي تقوم الوحدة النفسية الجسمية التبي تكون الانسان ، واضافة

Youssef Mourad : Structure fondamentale de l'organisme vivant. (١)

• ١٩٤٤ علية الآداب ... جامعة فؤاد الأول • المجلد السابع ، يوليو ١٩٤٤

الى ذلك تعين معرفة القوانين البنائية والقوانين الوظيفية على كشف المراحل التى يقطعها النشاط السيكولوجي مع تحديد صلة كل مرحلة بما يسبقها وما يتبعها من مراحل •

فالتصنيف في علم النفس خطوة أولى نحو التفسير العلمي الصحيح ولكن التصنيف مرهون بمدى الحقائق التي وصل اليها العلم كما أن اطراد التقدم العلمي في الكشف عن الحقائق مرهون بدوره بقيمة التصنيف الذي يعين للباحث معالم المجال الذي يبحث فيه و يجب ألا ننظر الى هذا الأمر نظر المنطقي الذي لا يتناول في تفكيره سوى المجردات ، فيقول ان مثل هذا الموقف ينطوى على دور عقيم لا يمكن الحروج منه و الواقع أن هناك تعاونا متبادلا بين التصنيف وبين تقدم المعرفة و فازدياد الحقائق يؤدى الى تحطيم الاطار القديم وبالتالى الى توسيع الآفاق واعادة بناء المعلومات القديمة في ضوء الحقائق الجديدة وسيتضح لنا هذا فيما يلى عند عرضنا للمنهج التكاملي في علم النفس تمهيدا لتوضيح التصنيف الجديد المقترم و

٢ ـ التصنيف واللغة

يوجه تضمامن ونيق بين المعرفة والعمل ، فالمعرفة تتسم باطراد العمل وتقويمه كما أن العمل يزداد اتقانا ونفاذا باتساع المعرفة • ويلخص الانسان تجاربه المختلفة وما يختبره في نفسه من حالات وما يشاهده في الآخرين من سلوك وتصرفات في اللغة التبي يستخدمها ٠ واللغة على اختلاف طرق تعبيرها هي الوسيلة الوحيدة للتفاهم • ولابد من أن تتخذ اللغة نظامًا يطابق الى حد كبير نظام العقل نفسه ، ومن المعلوم أن قواعد اللغة أو قواعد التعبير اللغوى تشبه كثيرا قواعد المنطق ، ووجه الفرق الأساسي يرجع الى أن قواعد اللغة أكثر مرونة من قواعد المنطق ، لأنها أكثر خضوعا لتأثيرات الحياة والنشاط العملي ، قابلة للتطور أكثر من قواعــد المنطق التي تمثل نواحي العقل المجرد عن العــوامل الانفعالية ، ومما هو جدير بالملاحظة أن عدد الألفاظ التي تدل على العمليات العقلية العليا التي تمتاز بدرجة كبرى من التجريد والتعميم قليـــلة بالقياس الى الألفاظ التي تدل على الحالات الوجدانية المختلفة وعلى الفوارق الدقيقة الموجودة بين حالتين متقاربتين ، وهذه المعاني التي تدل على شتى الحالات الوجدانية والانفعالية مرتبطة عادة بالمعاني التي تدل على أشكال مختلفة من الحركات والأفعال ، كما أنها مرتبطة بالظروف الحارجية التي تحيط بالحالة

النفسية وما يصحبها من حركات وأفعال • ويتضح هذا في جلاء اذا تصفحنا بعض كتب اللغة التي تصنف الألفاظ حسب المعاني ، أو كتب الفروق اللغوية ككتاب أبى الهلال العسكرى • ولنشر على سبيل المثال الى ما جاء في الباب الثالث والعشرين من هذا الكتاب في الفرق بين البشر والبشاشة وبين طلاقة الوجه ، ثم بين السرور والفرح والجذل والحبور ، ثم بين الهم والغم ، وبين الحزن والكرب والكآبة والبث ؛ وبين الغم والحسرة والأسف • ويبدو لنا أن اللغية فيما يختص بوصف الحالات النفسية ودقائقها اللطيفة قد دهبت الى أبعد ما يمكن أن يذهب اليه التحليل العلمي ، وهذا أمر يسهل تعليله لأن العلم يرمى الى أحكام كليَّة عامة فهو مضطر بحكم أساليب بحثه ومنهجه الى أن يعزل ويفصل حيث لا يوجد في الواقع عزل ولا فصل ، وأن يضم من جهة أخرى أمورا الى غيرها مراعيا فقط أوجه الشبه الجوهرية ، مهملا الفوارق الدقيقة التي سيكون من شأن الشاعر أو الأديب ابرازها ووصفها • ولهذا يبدو علم النفس العلمي بعيدا كل البعد عن التحليلات الأدبية للحالات النفسية ؛ فلغة العلم جافة غريبة لا يستسيغها الذوق ، لأنها مجردة من الشحنة الوجدانية التي تضفيها الحياة على أساليب الشاعر والأديب ، ولكن لغة العلم تمتاز بالدقة كما أنها تمتاز بالوضوح لمن تعلمها ٠ غير أن معظم مصطلحات علم النفس لا تزال مستمدة من اللغة العامة ، ولكن العالم يحاول تحديد دلالة الألفاظ العادية بحيث يزول اللبس ، وبحيث يصبح اللفظ رمزا لمعنى معين أو لوظيفة معينة ٠ ولنأخذ مثلا الألفاظ الثلاثة الآتية : شعر وأحس وأدرك فهي تعتبر في اللغة من المترادفات والدليل على ذلك ما تعرف به هـــذه الألفاظ في قواميس اللغة : فنجد أن شعر به معناه علم أو أحس به ، وحس وأحس الشيء وبالشيء علمه وشعر به وأدركه ؛ وأدرك المسألة : علمها ، أدرك الشيء ببصره رآه ، وتعرف المدارك بأنها الحواس والمشاعر بأنها الحواس أيضا

أما أذا رجعنا الى كتب علم النفس فاننا نرى أن كل معنى من هذه المعانى الثلاثة يمثل مسألة من مسائل علم النفس الكبرى • فيعقد فصل فى الشميعور consciousness ودرجاته ، ثم فصل آخر فى الاحساس sensation ، وفصل ثالث فى الادراك perception ، وفى الكتب الحديثة يقصد بالادراك ادراك العالم الحارجى (١)

⁽۱) راجع قاموس مصطلحات علم النفس في العدد الأول من مجلة علم النفس « شعور » ص ١٠٤ وفي العدد الثاني « أحساس » و « ادراك » • ص ١٤٣ ــ ٣٤٣ ــ

ولا شك في أن كل أدراك يستلزم احساسا وأن كل احساس لا بد أن يكون مصحوبا بشعور ، ولهذا السبب جمعت اللغة بين المعانى الثلاثة ومما لاشك فيه أيضا أن العلم لاينكر هذه الصلة القائمة بين هذه الوظائف الثلاث ، غير أنه ينظر الى كل منها من وجهة خاصة فالشعور شرط ضرورى لكى يكون هناك حالات نفسية ـ وان لم تكن جميع الوقائع النفسيسية شعورية يمكن الشخص أن يختبرها مباشرة ـ ؛ وترمى دراسة الاحساس الى معرفة الشروط الفسيولوجية والنفسية للتأثر شعوريا بالحسائص الحسية ، أما دراسة الادراك فانها مقصورة على دراسة الشروط اللازمة لادراك موضوعات العالم الخارجي في المكان ،

وهناك حقائق نفسية أعم مما ذكرنا كان من اليسير تمييز بعضها من بعض و فلدينا أولا التفرقة بين الظاهر والباطن ، ثم التمييز بين الباطن المادى ، والباطن اللامادى ، وتتمثل التفرقة بين الظاهر الملموس والباطن غير الملموس فى التميز بين الجسد والعقل أو بين الجسم والنفس و فيقال مثلا ضعف الجسب أو ضعفه ، ولكن يجب أن يقال فقط ضعف الرأى والعقل(١) و كأن هناك اشتراكا بين الجسد والعقل على الرغم من تمايز الواحد عن الآخر ، وميزت اللغة بين الحركة التى تنطلق بذاتها ولذاتها درن أن تكون موجهة والحركة التى تطلق موجهة وحاملة فى ثناياها دلالة خاصة ، فقد ميز بين الصياح وهو رفع الصوت بما لا معنى له والنداء وهو رفع الصوت بما لا معنى له والنداء وهو رفع الصوت بما له معنى (٢) .

وميزت اللغة أيضا بين الحالة النفسية التي يختبرها الشخص وبين. آثارها الحركية كالتغيير الذي يقهوي ملامح الوجه فالفرق بين الحزن. والكآبة مثلا أن الكآبة أثر الحزن البادي على الوجه (٣) ، ومثل هذه الأمثلة كثيرة في لفتنا ولعل اللغة العربية أكثر اللغات تحليملا لأوجه الحالات النفسية المختلفة وما يصاحبها من تعبيرات .

⁽١) أبو الهلال العسكري ص ٩٤٠

٩٤ س المرجع س ٩٤ ٠

⁽٣) نفس المرجع ص ٢٢١٠

٣ ـ التصنيف التقليدي للظواهر النفسية

يرجع التصنيف التقليدى للوظائف النفسية الى تصنيف قوى النفس أو كما نقول اليوم ملكات النفس (Facultés de l'âme) وكان يربط عادة بين القوى ومركزها في الجسم • فيقسم أفلاطون النفس الى ثلاثة أقسام: العقل (nous) ومركزه في الدماغ ، القوة الغضبية (thumos) ومركزها في الصدر وبالأخص في القلب ، والقوة الشهوانية (épithumia) ومركزها في البطن •

وقد ذكر الغزالى نفس هذا التقسيم ، ولكن بألفاظ أخرى فذكر القوة الربانية (العقل) والقوة السبعية (الغضب) والقوة البهيمية (الشهوة) ٠

غير أن أفلاطون لم يدرس النفس الانسانية دراسة منظمة مستقلة ، بل ضمن دراسته للكون بأجمعه ، وليست دراسة النفس سوى فرع من علم الطبيعة ، وبين عالم المحسوسات كما يتراءى لنا وعالم المثل الذى يكشفه التذكر توجد صلة هى النفس العالمية التى هى مبدأ كل نظام وكل حركة وكل حياة وكل معرفة ، ومن هذه النفس الكونية تنسلخ النفوس الفردية ،

فلا نجد في فلسفة أفلاطون علما للنفس مميزا من غيره ، مقصورا على دراسة الظواهر الداخلية (١) ٠

أما مؤسس علم النفس فهو أرسطو ، غير أنه اعتبره جزءا من علم الحياة ويميل العلم الحديث الى ادخال علم النفس من جديد فى دائرة علم الحياة .

ونجد عند أرسطو تصنيفا منظما لملكات النفس ووظائفها • ويقوم هذا التصنيف على التمييز بين وظائف المعرفة والعلم من جهة وبين وظائف الحركة والعقل من جهة أخرى •

وظائف المعرفة وهي قسمان : حسية وتشمل الاحساس والتذكر والتخيل وتداعي المعاني • وعقلية وتشمل المعنى الكلي والحكم والاستدلال

⁽١) هناك بعض الدراسات الغرعية كالتمييز بين الجسم والنفس وتغلب الثانية على الأولى ، التمييز بين قوى النفس الثلاث ، نظرية درجات المعرفة ، نظرية اللذة ، التقابل بين المعقول والمحسوس .

وظائف الفعل وهي أيضا قسمان : حسية وتشمل الميول والانفعالات والاهواء ، عقلية وهي الارادة الحرة ٠

ظل هـذا التصنيف متبعا في القرون الوسـطى حتى جاء ديكارت فاستبدل به تقسيما آخر قائما على دراسة أحوال النفس أو ظواهرها • فميز بين الأحوال المنفعلة (modes passifs) وهي العقل وبين الأحوال الفاعلة (modes actifs) وهي الارادة الحرة •

وينقسم العقل الى قسمين:

١ _ المعانى وهي اما فطرية أو حسية أو خيالية ٠

٢ _ الانفعالات وهي بمثابة معان غامضة ٠

أما الارادة الحرة فتنقسم الى قسمين أيضا:

١ - الحسكم ٠

٢ ــ الأفعال ٠

يلاحظ فى هذا التقسيم الثنائى أن الحالات الوجدانية والانفعالية لا تكون فئة مستقلة بل اعتبرت جنبا من العقل (entendement) .

ولم يظهر التقسيم الثلاثى الذى يميز بطريقة واضحة بين العمليات العقلية المؤدية الى المعرفة وبين الحالات الوجدانية والانفعالية ، ثم بينهما وبين وظائف الحركة والفعل الا فى القرن الثامن عشر تحت تأثير جان جاك روسو (Rousseau) فى الأدب وكنت (Kant) فى الفلسفة ولا يزال هذا التقسيم الثلاثى فى بعض الكتب المدرسية بمثابة الاطار العام لترتيب الموضوعات والفصول ، فتبعا لهذا التقسيم تشمل الحياة النفسية أولا الحياة العقلية (vie intellectuelle) ثانيا الحياة الوجدانية (١)

⁽۱) يستعمل أحيانا لفظ sensibilité باللغة الفرنسية للاشارة الى حالات اللذة والألم ، أما دراسة الإحساسات sensations فانها تدخل فى دائرة الحياة العقلية • راجع مثلا كتاب مانكان Hannequin مدخل الى علم النفس المنشور عام ١٨٩٠ à la psychologie في قسم مانكان الرقائع النفسية الى ثلاث فئات : الرقائع الوجدائية أو «الحسية» أو العقلية faits cognitifs ou sensibles والوقائع الارادية faits volitionnels ou volontaires

يلاحظ هنا عدم التمييز بين الممنى العام والمعنى العلمي للفظ sensibles حسى حساس ، كما يلاحظ أن الوقائع الارادية لا تستغرق جميم أنواع الافعال الحركية ٠

(vie affective) وثالثا النشاط الحركى والفعال (١) (vie affective) ويتمثل هذا التقسيم الثالثي في العنوان الذي أطلقه العالم الأمريكي سيكريبتشر E.W. Scripture على كتاب في علم النفس أصدره عام https://doing. ١٨٩٥ أي التفكير والوجدان والفعل .

کے التصنیف الثلاثی فی کتب علم النفس العربیة الحدیثة وأوجه الاعتراض علیه

لا شك في أن لهذا التصنيف الثلاثي مزايا عملية لتبسيط دراسة المنية النفسية ، غير أنه تبسيط مخل بالواقع ؛ لأن مثل هذا التصنيف جامد يغفل ديناميكية الحياة النفسية ويجردها من أخص مزاياها وهي تواصل مراحلها في الزمان والترابط الوظيفي الذي يربط بين الوقائع الوجدانية والتصورية والعقلية ، فلا توجد حالة نفسية تكون وجدانية أو تصورية أو فعلية فحسب ، فلكل حالة نفسية ، مهما كانت مقصورة على الناحية التصورية ، بطانة وجدانية تأثرية ، فضلا على أن كل فكرة تميل الله أن تتحقق في الخارج في صورة حركية ،

وقد عدل كثير من مؤلفى كتب علم النفس المدرسية عن ذكر هـذا التقسيم وعن اتخاذه اطارا لتنظيم الوقائع النفسية ، وهم يؤثرون المنهج التكوينى الذى يتتبع مراحل النمو منهذا الطفولة حتى اكتمال الحياة النفسية ، ثم دراسة تفككها وانحلالها بتأثير المرض والشيخوخة ، وأحسن مثال لهذا التصنيف كتاب فلورنس جودينف(٢) ،

غير أن كتب علم النفس المدرسية المنشورة باللغة العربية لا تزال متمسكة بهذا التصنيف الثلاثي على الرغم من جموده ومن الاعتراضات

⁽۱) يستعمل أحيانا في تسمية الجانب الثالث من الحياة النفسية وهو جانب الحركة والمعلى كلمة vie conation غير أن لفظ conation الذي يفيد معنى المجهد (conatus- effort) أضيق دلالة من لفظ «فعل» action فهو يفيد الفعل الذي يواجه مقارمة ، في حين أن الفعل قد يكون تلقائيا أو مصحوبا بعهد

Conation semble désigner l'action en tant qu'elle a à triompher d'une résistance ou réaction pour se poser elle-même progressivement et in fieri. M. Blondel in Vocabulaire de Philosophie de L. Lalande, t. I, p. 117.

F.L. Goodenough: Developmental Psychology, 2nd ed., 1945, D. (7)
Appleton-Century Co., New York.

التى وجهت اليه (١) . أضف الى ذلك أنه يبدو أن المعرب الأول الذى أخذ عنه الآخرون لم يوفق فى نقـل المصطلحـات الأجنبية الى اللغة العربية . فيقال لنا أن الظواهر النفسية تنقسم الى ادراك ووجـدان ونزوع (٢) ويقصد بالادراك العمليات المؤدبة الى التصـور والمعرفة وبالنزوع الظواهر التى تمتاز بالنشاط والحركة .

ويمكن الاعتراض على هذا التصنيف بالوجه الآتي :

من المعلوم أن الشرط الأساسي لكل تصنيف صحيح واف ان تكون عناصره مميزة بعضها عن بعض تمام التمييز وهذا التمييز محقق بين الادراك والوجدان من جهة وبين الادراك والنزوع من جهة أخرى ولكنه معدوم الى حد كبير بين الوجدان والنزوع وربما يرجع هذا اللبس الى غموض معنى الوجدان ومعنى النزوع وللوجدان معنيان على الأقل الأول هو النفس وقواها الباطنة وبهذا المعنى تكون الوجدانيات ما يجده كل أحد في نفسه من حالات شعورية أو ما يدركه مباشرة بالقسوى الباطنة أو بالحواس الباطنة (والمنز والفرح والشوق الخ أي الشعور بالوجد ومعناه في كتب اللغة الحزن أو الفرح أو الحوف أو الوله أو العشق أو الدلع وبهذا المعنى ينطبق الوجدان على ما يسمى بالفرنسية أو العشق أو الدلع وبهذا المعنى ينطبق الوجدان على ما يسمى بالفرنسية المعنى أيضا ما أصطلح عليه الصوفية وبالأخص ابن عربي اذ عرف الوجد: ما يصادف القلب من الأحوال المضنية له من شهوده و

أما النزوع فمعناه في اللغة الميل والرغبة والشوق وأيضا التشسبه والمحاكاة • فاذا اعتبرنا هذا المعنى اللغوى المباشر يتضبح لنا أن النزوع يدخل في دائرة الحالات الوجدانية وكلنا نعلم مدى الصلة الموجودة بين اللذة والألم وبين الميول والنزعات •

وللنزوع معنى فلسفى يمكن استخلاصه مما كتبه ابن سينا في هذا

⁽۱) داجع بهذا الصدد كتب علم النفس الفرنسية لملابير Malapert ورى Rey وكوفيلييه

⁽٢) هذا التقسيم ينطبق على تحليل مراحل الفعل الغريزى كما وضعها مكدوجل McDougall ولكنه لاينطبق على جميع الظواهر فكلمة perception ادراك لاتفيد ال جانبا من عملية المرفة cognition .

الصدد (۱) . نلاحظ بادىء ذى بدء أن أبن سينا يجمع بين النروع والشوق ولا يميز بينهما أذ يقول : القوة النزوعية والشوقية هى القوة المحركة على أنها باعثة • والقوة النزوعية والشوقية هى القوة التى أذا ارتسم فى التخيل صورة مطلوبة أو مهروب عنها حملت القوة التى نذكرها على التحريك ولها شعبتان ، شعبة تسمى قوة شهوانية وهى قوة تبعث على تحريك يقرب به من الأشياء المتخيلة ضرورية أو نافعة طلبا للذة • وشعبة تسمى قوة غضبية وهى قوة تبعث على تحريك يدفع به الشىء المتخيل ضارا أو مفسدا طلبا للغلبة •

فيما سبق يعتبر ابن سينا القوة المحركة من حيث هي باعثة ، وهناك اعتبار آخر من حيث هي فاعلة و والقوة المحركة الفاعلة هي قوة تنبعث في الأعصاب والعضلات من شأنها أن تشنج العضلات فتجذب الأوتار والرباطات الى جهة المبدأ أو ترخيها وتمدها طولا فتصير الأوتار والرباطات الى خلاف جهة المبدأ .

ويقول أيضا في عيون الحكمة (ص ٢٩): القوة المحركة هي مبدأ انتقال الأعضاء بتوسط العصب والعضل والارادة • والمقصود من القوة المحركة في هذا النص الأخير القوة المحركة على أنها فاعلة •

يتضح لنا ، في ضوء النصوص السابقة ، أن النزوع أقرب الى الوجدان منه الى الحركة من حيث هي فعل وتنفيذ ، واذا أردنا أن نقسم الظواهر النفسية الى وجوه ثلاثة ، بحيث يكون كل وجه جامع ومانع في آن واحله كما يقرل المناطقة ، فلتكن القسمة كالآتى : علم (لا ادراك فقط) ، وجدان بما فيه النزوع والشوق وأخيرا نشاط وفعل ، ولكن على الرغم من ذلك فانه لا يزال ناقصا بعيدا عن الواقع ؛ فالعمليات العقلية المؤدية الى المعرفة والعلم هي نشاط كما أن لابد من بواعث سواء للتفكير أو العمل ، كما أنه أيضا لا يمكن أن توجد حالة وجدانية دون أن تكون مصاحبة بحكم عليها كأن نحكم ولو حكما ضمنيا أن هذا الألم شديد وذاك ضعيف الخ ، وكذلك يمكن القول أن النزوع ـ أي الباعث على حد تعبير ضعيف الخ ، وكذلك يمكن القول أن النزوع ـ أي الباعث على حد تعبير أبن سينا ـ لا يكفي لاستكمال الحركة ، خاصة اذا راعينا الحياة النفسية في الانسان وما يجب أن نفهم عليه الاوادة الانسانية التي لا تتم الا بتوسط الفكر والعقل ، فالنزوع لا يعبر الا عن الارادة الحيوانية ، ارادة جذب

⁽١) راجع كتاب النجاة ص ٢٥٩

النافع طلبا للذة ودفع الضار والمؤذى طلبا للغلبة (١) ٠

وفى امكاننا أن نعود الى نصوص ابن سينا لنلتمس تقسيما أوفى وأدق من التقسيم الشائع و فابن سينا يميز بين النفس الحيوانية المستركة بين الحيوان والانسان وبين النفس الناطقة الخاصة بالانسان ويفي علمة للنفس الحيوانية قوتين مدركة ومحركة وللنفس الناطقة أيضا قوتين عالمة وعاملة و والمدركة في الحيوان تناسبها العالمة في الانسان والمحركة في الحيوان تناسبها العاملة في الانسان فيكون لدينا قسمان رئيسيان الحيوان تناسبها العاملة في الانسان فيكون لدينا قسمان رئيسيان على الدراك وعلم من جهة وحركة وعمل من جهة أخرى ، وينطوى القسم الثاني على الناحية الوجدانية اذ أن القوة المحركة من حيث هي باعثة تؤدى تبعا لابن سينا الى النزوع والشوق والشهوة والغضب و

٥ - المنهج التكاملي

يرجع نقص التصنيف التقليدى الى نقص المنهج الذى اتبع فى الكشف عن الحالات النفسية وتحليل مظاهرها • وهذا المنهج هو الاستبطان الذى لا يدرك الا ما يبدو للشعور فى لحظة ما دون الوصول الى ما وراء الحالات الشعورية من عوامل وشروط ترجع الى تركيب الطبيعة الانسانية والى خبرات الماضى التى تمتد آثارها الى الحاضر •

فنتائج الاستبطان محدودة للغاية ، صناعية وتجريدية ، تغلب عليها الصبغة الاستاتيكية الجامدة • فقد يذهب الاستبطان الى تجاوز الحدود التى تحتمها طبيعة الموضوع لعملية التحليل لكى لا تشوه هذا الموضوع برده الى عناصر مجردة افتراضية والى حالات بسيطة مفككة • فلابد اذن من البحث عن منهج يلائم طبيعة الحياة النفسية ويراعي تعقدها وتواصل مراحلها واتجاه تطورها ، مع الاشارة دائما الى هذه الحركة الحية التى تربط بين مختلف المراحل التى تؤدى بالفردية البيولوجية الى الشخصية الفاعلة المتكاملة • وهذا المنهج هو المنهج التكاملي الذي يتخذ من الشخصية المحور المركزي لجميع الدراسات السيكولوجية •

⁽۱) هذا الاتجاه واضح في بعض الكتب العربية الحديثة المتداولة ، فلا يخرج القارى - لفعسل الارادة الا بفكرة عن الارادة في مظهرها الحيواني فحسب ، على الرغم مما يذكر - بعد تعريف الارادة بمحض الشهوة أو الميل - من العمليات الفكرية المصاحبة للفعل "لارادى ، فالكلام عن الارادة مجرد ذكر أجزاء لا يربط بينها مبدأ واحد واضح ،

وليس معنى التكامل بالمعنى الجديد في علوم الأحياء ، فانه يمكن تتبع فكرة التكامل منذ أرسطو حتى عصرنا في مصنفات الفلاسفة والعلماء الذين نظروا الى الانسان كوحدة نفسية جسمية لا تتجزأ ، وقد ساهم علماء الفسيولوجية وبخاصة علماء تكوين الأجنة في توضيح عملية التكامل في الكائن الحي ونخص منهم بالذكر شرنجتون وفون موناكوف ودريتش وكوجيل وسبيمان وجولدشتين (١) ،

كما أنا نجد الروح التكاملية توجه بعض المدارس السيكولوجية التى تركز دراساتها حول الشخصية ، رافضة الأخذ بالتفسير الميكانيكى كما تصنع مثلا المدرسة السلوكية البحتة ، ومراعية ما تمتاز به الحياة النفسية من نشاط ذاتى وغائية ، ونلمس هذه الروح التكاملية فى بحوث أدولف ماير A. Meyer وتلامذته وفى المدرسة السيكوسوماتية فى الطب (psychosomatic medicine ،

وقد وصلنا الى استخلاص معالم المنهج التكامل فى أثناء دراستنا المقارنة للسلوك الحيوانى وسلوك الطفل فى السنتين الأولى والثانية من عمره وقد نشرنا هذا البحث عام ١٩٣٩ بعنوان بزوغ الذكاء (٢) ثم عملنا على توضيح هذا المنهج فى أثناء تدريس علم النفس بكلية الآداب بجامعة فؤاد الأول منسنة عام ١٩٤٠ وقد وصلنا نهائيا الى التصنيف الذى سنعرضه بايجاز فى الفقرة السادسة فى خلال عام ١٩٤٢ ولم تتح لنا قرصة نشره قبل اليسوم (٣) .

وقبل ذكر التصنيف التكاملي للوظائف والوقائع النفسية ، يجدر

C.S. Sherrington: The integrative action of the nervous system 1906, (1) 6th ed., 1920.

C. v. Motakow et R. Mourgue: Introduction biologique à l'étude de la neurologie et de la psychopathologie, 1928.

Hans Driesch: The Science and Philosophy of the Organism, 1908.

G. E. Coghill: Anatomy and the Problem of Behavior, 1929.

Hans Spemann: Embryonic Development and Induction 1938.

K, Goldstein: Der Aufbau des Organismus 1934.

Y. Mourad : L'éveil de l'intelligence. Etude de psychologie génétique et comparée, p. XV, 406 Alcan, Paris, 1934.

⁽٣) اطلعنا بعد الانتهاء من وضع منهجنا ووضع كتاب علم النفس القائم عليه _ وسيعد للطبع قريبا _ على كتاب مارستون Marston و علم النفس التكاملي ، Integrative psychology المنشور عام ١٩٣١ · ولا يختلف هذا الكتاب عن بقية الكتب في طويقة تصنيف موضوعاته اذ لا ينتهج مبدأ واضحا للتصنيف والتمليل ·

بنا أن نعرض بشىء من التفصيل لأهم قضايا المنهج التكامل نفسه ، مبينين كيف أن طبيعة الحياة النفسية تتطلب ، لكى تفهم فهما شاملا، مثل هذا المنهج دون سواه .

* * *

تختلف العلوم باختلاف موضوعاتها ، فمنها البسيطة ومنها المعقدة تبعا لطبيعة الموضوع ، وبما أن كل علم هو معرفة منظمة لموضوع معين بواسطة مبادى وقوانين تفسيرية ، فلابد في كل علم خاص من انتهاج منهج خاص يلائم موضوع العلم ويؤدى تطبيقه الى كشف أكبر عدد ممكن من الحقائق وتنظيم هذه الحقائق في صورة قوانين عامة شاملة ، وكلما ازدادت القوانين شمولا وتفسيرا لعدد كبير من الحقائق قل عددها وازداد العلم تنظيما ووضوعا ، فالعلوم الرياضية والفلكية مثلا أقل تعقدا من العلوم الطبيعية التجريبية ، فالمنهج في العلوم الرياضية قياسي عقلي لا يعتمد على التجريبة الا عرضا ، في حين أن التجريب والاستقراء يقومان بالدور الأول في العلوم الطبيعية ، غير أن المجرب لابد له من اصطناع القياس والاستنتاج الرياضي بجانب ما يقوم به من عمليات التجريب .

واذا انتقلنا الى علم الأحياء شعرنا بضرورة توسيع المنهج التجريبي لمراعاة الحصائص الجديدة التى تمتاز بها الكائنات الحية كظاهرة الوظيفة البيولوجية وماتتصف العمليات الفسيولوجية من اتجاه معين وغائية (۱) وبالانتقال الى علم النفس وعلم الاجتماع نشاهد ازدياد تعقد موضوعات هذين العلمين لتدخل العناصر النفسية والعقلية كما هى ممثلة في الانسان ، وتفاعلها في الجماعات ، وفي مثل هذه العلوم الانسانية يصبح المنهج التجريبي كما هو مطبق في العلوم الطبيعية ناقصا والقوانين الطبيعية عاجزة عن تفسير الظواهر الانسانية وبيان ما تمتاز به من صفات جديدة ، عاجزة عن تفسير الظواهر الانسانية وبيان ما تمتاز به من صفات جديدة ، فكما أنه من الخطأ تشبيه الجسم الحي بالآلة الخاضعة لقوانين ميكانيكية بحتة ، يكون كذلك من الخطأ تشبيه النفس الانسانية أو الجماعة بالجسم الحي دون مراعاة ما تمتازان به من فوارق جوهرية ،

ولكن كما أن العلوم المعقدة تستند الى ما هو أبسط منها ، فلا شك أن هناك أوجه شسبه بين نمو الكائن الحى ونمو النفس الانسانية أو الجماعة • فيجب الاستفادة بما وصلت اليه علوم الأحياء من حقائق وقوانين

 ⁽۱) راجع كتاب و مدخل الى دراسة الطب التجريبي » تأليف كلود برنار وترجمة يوسف مراد وحمد الله سلطان • المطبعة الأميرية ١٩٤٤ ،

للاستعانة بها على سبيل الماثلة لكشف القوانين الخاصة بالوقائع النفسية والاجتماعية وهناك خاصية مشتركة بين الكائن الحي والنفس الانسانية والجماعات وهي الناحية التكوينية التطورية ، أى أنه لابد من اعتبار المراحل التي يمر بها النمو والترقى من نقطة البدء حتى الاكتمال ثم الزوال ، أو بعبارة أخرى يؤدى الزمن دورا هاما في تفسيرنا لظواهر الكائنات الحية والظواهر الانسانية ، فالحاضر لا يفهم تماما الا في ضوء الماضى كما أن معرفة الحاضر تعيننا على التنبؤ بالمستقبل الى حد كبير ،

واذا اتخذنا الحياة بأوسع معانيها بحيث تشمل الحياة النفسية والحياة الاجتماعية قلنا ان الحياة حركة ولكنها موجهة ترمى الى غاية معينة ، تقوم كل خطوة حديدة على الخطوات السابقة ولكنها مبدية فى كل خطوة جديدة مظاهر وخصائص جديدة على الرغم من قيامها على الماضى ٠

وبما أن ميزة الحياة هي الحركة والتطور فلابد أن يكون المنهج ديناميكيا تطوريا لكي يراعي الصلة القائمة بين الماضي والحاضر والمستقبل ولكن ما هي طبيعة هذه الحركة ؟ هل هي حركة مطردة تسير دائما الى الأمام وفي خط مستقيم كالحركة الميكانيكية ؟ أم هي حركة دائرية تعود بالمتحرك الى نقطة البدء ؟ حركة الحياة ليست هذه ولا تلك ، فالأولى عمياء في حين أن حركة الحياة موجهة تقف عند غاية ، والثانية تفيد في نهاية الأمر الجمود والثبات في حين أن الحياة تجديد وتطور .

ولا يمكن كشف طبيعة هذه الحركة ومن ثم توضيح المنهج الملائم لدراستها وفهمها بطريقة شاملة الا بدراسة نظام من الأنظمة الحية كالشخصية أو تكوين مجتمع مثلا • ولكن هناك اعتراضا لابد من الاشارة اليه والرد عليه قبل مواصلة الحديث في طبيعة الحركة المميز للحياة • كيف يمكن معرفة طبيعة هذه الحركة قبل تحديد المنهج الملائم لدراستها وكيف يمكن تحديد المنهج الملائم بدون معرفة سابقة لطبيعة الموضوع ؟ فهنا دور بدون شك لا يمكن الحروج منه • والواقع أن الدور لا يبدو الا للنظرة السيطحية وقليل من التفكير في طبيعة البحث العلمي كفيل بازالته •

لنأخذ مثلا دراسة الشخصية • فان علم النفس لم يصل الى مايعرفه اليوم عن نشوئها وترقيها كما يبنى الحائط بوضع صف من الحجر فوق الآخر ؛ لم يصل الى معرفة الشخصية بطريقة تدريجية ، بل بطريقة تقريبية . ففى العهد الأول من دراسة الشخصية كان علماء النفس يصطنعون منهج العلوم الطبيعية ، فكانوا يحللون الشخصية الى

عناصرها ، ثم يركبونها من جديد بضم العناصر بعضها الى بعض كما يصنع عامل الفسيفساء ، فكان ينظر الى الشخصية كأنها مجموعة من السمات دون كشف تنظيم هذه السمات والاشارة الى عوامل التنظيم التى هى غير هذه السمات المنظمة .

ثم عندما أريد تطبيق هذه النظرة في حالات فردية واقعية اتضع نقصها فاضطر العلماء الى اعادة النظر في صلاحية المنهج المتبع ومحساولة تعديله في ضوء البحوث المختلفة التي كثيرا ما كانت متناقضة ، فالمنهج في الواقع هو كالآلة التي تكون في بادىء الأمر غليظة غير دقيقة ، ثم يجد الصانع الذي يستعملها فرصا لتحسينها وصقلها كلما واصل عمله ، فالآلة تؤدى الى نتيجة ما ، ثم تساعد هذه النتيجة على تحسين الآلة وهكذا حتى الوصول الى الكمال ، فاذا كان لدينا مثلا ثلاث نظريات رئيسية في الشخصية تعاقبت في بحر نصف قرن ، فان كل نظرية ترمى الى تفسير مظاهر الشخصية بأكملها ، ولكن النظرية الثانية التي تحل محل الأولى ليست مجرد اضافة الى النظرية الأولى والثالثة الى الثانية وهكذا ، بل كل نظرية جديدة تكون تعديلا للنظرية السابقة ، هذا التعديل هو بمثابة نظرية جديدة تكون تعديلا للنظرية البحوث الجديدة مع الاحتفاظ بالحقائق الجزئية التي تتفق معها ونبذ ما هو مخالف ، وهكذا تقرب كل نظرية جديدة من الحقيقة دون الادعاء أنها ألمت بها تماما ،

فمن الخطأ اليسوم أن نتصسور الشخصية كمجموعة عناصر أضيفت بعضها الى بعض كما أنها ليست تأليفا بين عناصر ، بل هى بمثابة نظام كلى يبدأ كنظام ، غير أن التمايز الذى يحدث داخل هذا النظام الكلى يتجه فى نموه من الغموض الى الوضوح ، من اللاتعين الى التعين ، فالشكل الأصلى يزداد تفصيلا ، ولكن التفاصيل والأجزاء التى تزداد تمايزا بعضها عن بعض تحدث وتنتظم طبقا لقانون الشكل الأصلى ، والاتجاهات التى تشساهد داخل هذا النظام تكون مزدوجة ومتقابلة وفي نفس الوقت متعاقبة : فغموض ثم وضوح ، ثم غموض من جديد يعقبه وضوح أكبر ، أو اتجاه نحو العالم الواقعى الخارجي ، ثم عودة الى الداخل قبل مواجهة الخارج من جديد بأسلوب يزيد الأول ثراء وقوة وانسجاما ، أو حالة خضوع تعقبها حالة عصيان ممهدة لحالة خضوع جديدة يكون فيها الشخص أكثر اقتناعا وأعمق تبصرا ،

والتيارات المختلفة التي يكشفها التحليل داخل نظام الشخصية في أثناء نموها وترقيها تظهر في أوقات معينة فتنظم بطرق شتى: تآزر من

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

جهة ومقاومة من جهة أخرى ، ثم خضوع البعض للبعض الآخر ، أو كما فى حالات الانحراف والاختلال والأمراض النفسية انفصال أو توقف أو زوال أو تضخم أو نقص فى بعض التيارات دون غيرها · ومن بين هذه التيارات ما يرجع الى العوامل البيولوجية كالجهاز العصبى وافرازات الغدد الصحماء ، أو الى العوامل النفسية كالانفعالات والعواطف والعمليات الادراكية والعقلية المختلفة ، أو الى العوامل الاجتماعية من بيئة ، وما يصدر عنها من ايحاءات وآثار ، فتتفاعل هذه العوامل بعضها مع بعض بدرجات متفاوتة تبعا لطبيعة كل عامل وتغير ظروفه ، وهذه العمليات المختلفة من تأزر وخضوع واندماج ومقاومة تؤدى عندما تسير سيرها السوى الى حالة النسجام واتزان تعرف بحالة التكامل ·

فاذا أردنا أن نصف هذه الحركة التي تتقدم وترتقي خلال فترات من التراجع والكمون مع الازدياد في التعقد والثراء وسمناها بالحركة الدآئرية اللولبية التي تفيد في نفس الآن عمليتي التقلم والتراجع النسبي المهد لتقدم جديد ٠ ونلمس هنا حقيقة هامة فيما يختص بجوهر الوجود بوجه عَلَم • فالوجود المتزمن بزمان هو في جوهره صراع وتوفيق في آن واحد ، وهذه الفكرة متمثلة بدرجات متفاوتة من الوضوح في الأساطير والأديان والفلسفات المختلفة • فيمكن القول ان كل وجود لا يتم الا بفضل عامل من العوامل وعلى الرغم منه ، فحياة بفضل الموت وعلى الرغم منه ، جديد بفضل القديم وعلى الرغم منه ، توحيد بفضل الكثرة وعلى الرغم منها ، ذاتية بفضل التغير وعلى الرغم منه ، سعادة بفضل الشقاء وعلى الرغم منه ، حرية بفضل العبودية وعلى الرغم منها • هذا هو لب الوجود وسر التقدم الحقيقي ٠ فالمنهج التكاملي هو الذي يسترشد في بحوثه بهذه الحركة الدائرية اللولبية ، فيحاول جمع التيارات التي تساهم في تكوين ظاهرة من الظواهر الانسانية سواء كانت نفسية أو تاريخية أو اجتماعية أو خلقية أو فلسفية ، مع كشف تنظيم هذه التيارات وصلتها بعضها ببعض٠ ففي دراسته للشخصية مثلا يرمي الى الربط بين الماضي والحاضر مع مراعاة مصمير الشخصية المحتمل اذ أن الشخصية تخضع في نموها وترقيها لقوانش ديناميكية توجيهية ٠

ويرمى المنهج التكامل الى اعادة تنظيم المنهجين الرئيسيين المستخدمين اليوم فى علم النفس لتفسير سلوك الانسان ، ولكن على أساس أوسع وفى ضوء هذه الوظيفة الهامة التى أشرنا اليها باسم الوظيفة الدائرية اللولبية والتى هى بمثابة العمود الفقرى للمنهج • وهذان المنهجان يعتمدان الأول

على التفسير التاريخي أو التكويني والثاني على ما يمكن تسميته بالتفسير الشبكي ٠

فالتفسير التاريخي أو التكويني يحاول الربط بين الحاضر والماضي ، أى بين السلوك كما هو مشاهد الآن وبين الدوافع والميول وكل ما اكتسبه الفرد في تجاربه السابقة ، سواء كانت هذه التجارب من رغبات وذكريات مشعورا بها أو لا ، ماثلة في الشعور أو منسية .

أما التفسير الشبكى فانه يتناول الحالة الراهنة أو المظهر السلوكى الراهن كتجربة نفسية من حيث هى تجربة شعورية يصفها الشخص ، ذاكرا بقدر الامكان كل الخصائص والصفات التى تجعل من هذه التجربة أمرا فرديا وفريدا فى نفس الوقت ، هو صورة وافية لحياة الشخص كما يعيشها ويعانيها فى اللحظة التى يتأمل فيها .

لا شك في أن الاعتماد على تفسير دون الآخر عاجز عن أن يجعلنا ندرك حقيقة الحالة التي ندرسها . فالتفسير التاريخي يحاول التعليل بربط المعلولات بعللها ولكنه تفسير ناقص لأن العلم في الواقع عاجز عن أن يقدم تعليلا وافيا لعدم امكان حصر جميع الحلقات التي تكون سلسلة العلل والمعلولات .

ثم اذا اقتصرنا على هذا التفسير التاريخى الفينا انفسنا امام تفسير يجرد الحياة النفسية من كل حرية ويخرج من دائرة علم النفس عاملا أساسيا من عوامل تكوين الخلق وهو الارادة • فهو تفسير يفرض حتمية تسلسل العلل والمعلولات كما يظهره لنا التحليل العلمي •

والتفسير الشبكى بدوره ناقص لأن مضمون الشعور كما هو الآن وكما أصفه تبعا لشعورى به هو فى الواقع جزء من حياتى النفسية وان كان لهذا الجزء أهمية كبرى لأنه يعبر عن الشخصية كما هى فى صميمها من حيث اتجاهاتها وأساليبها • غير أن ميزة التفسير الشبكى هى أنه يعتبر من بين العوامل التى يكشفها تأمل الشخص لنفسه أو شعور الشخص لنفسه عامل الحرية والارادة ، سواء فى صورة سلبية أو ايجابية كأن يشعر الشخص بأنه مسير ومجبور أو حر مسير لنفسه الى حد ما ، سواء كان هذا الشعور بالحرية وبالارادة الذاتية مجرد وهم كما يزعم مذهب حتمية الظواهر النفسية أو حقيقة • فهذا الشعور بالحرية هو أمر واقعى من حيث هو مشعور به وهو عامل من أهم العوامل التى تساهم فى تكوين الخلق وتوجيه الشخصية •



السابق للوجود والعدم اللاحق له ؛ الواقع أن في كل نمو نكوصا الى حد ما ، ولكنه ليس بالنكوص الكامل الذي يعود الى نقطة البدء ، هو بتعبير آخر رجوع قليل الى الوراء استعدادا للوثبة القادمة ، النمو هو اضافة الجديد الى القديم ، لا اضافة عددية أو حسابية بل اعادة تنظيم القديم تحت تأثير الجديد وبتمثيل هذا الجديد وطبعه بطابع النظام الكلى الذي يسعى لتحقيد غايته ونمدوذجه السامي إلى الوراء قليلا ثم وثبة الى الأمام تحمل الكائن النامي الى أبعد مما وصل اليه في المرحلة السابقة ، وهكذا تتعاقب الطفرات حتى تحقق التكامل النموذجي ، فالنمو حركة دائرية ولكنها لولبية اذ أن النمو تقدم وتجديد وفيه ترق وصعود ، في ضوء هذه الحركة الدائرية اللولبية ندرك تماما معنى الانسجام الذي عبرنا عنه بأنه في نفس الوقت تآزر وائتمار أي تعاون وخضوع ،

ويمكن القول بأن النمو ، بحكم كونه موجها ، لا يتم الا عن طريق التكوين المزدوج المتبادل ، أى أن المرحلة الجديدة تعين بشكل ما المرحلة القديمة ، كما أن المرحلة القديمة تعين بدورها ما يلحقها من مراحل .

ومما هو جدير بالملاحظة هو عمومية هذه الوظيفة الدائرية اللولبية وشمول تفسيرها أذ توضيح لنا دراساتنا في ميدان علم الاحياء وعلم النفس وعلم الاجتماع وفي ضوئها يمكننا تحديد ما نسميه بالمدنية أو الحضارة •

وهناك ملاحظة أخرى لابد من اثباتها هنا وهي أن الحركة الدائرية اللولبية التي نشاهدها في نمو الأفراد والجماعات سواء كان هذا النمو ماديا اقتصاديا أم ثقافيا روحيا لا تكون مطردة ولا تقف عند حد وهذا واضح فيما يختص بالنمو البيولوجي ولكن هذه القضية الهامة في نظرنا تنطبق أيضا على النمو السيكلوجي والترقي الاجتماعي والثقافي و فهناك قانون آخر مغروز في صلب الطبيعة الحية هو قانون الاعتدال أو قانون التوازن بين طرفين وقد عبرنا عن هذا القانون ضمنا عندما تحدثنا عن الصورة أو النموذج أو الغاية و فكل تجاوز لحدود الصورة أو الغاية وموت والا يوجد في الطبيعة سوى مظهر واحد لا يخضع لقانون النمو كما وصفنا وهو الحركة الميكانيكية العمياء التي تسير دائما مماثلة لنفسها طالما يظل وهو الحرك مماثلا لنفسه من حيث قوة الدفع و وأقوى شاهد على ما نقول والدمار جنبا الى حضارتنا الحاضرة ، هو وجود التعاسة والخوف والمرض والدمار جنبا الى جنب مع تغلب النزعة الميكانيكية التي لا تعرف الهوادة ولا الراحة و

وفى دراسة هذا التطور الموجه الذى يسير نحو تحقيق الصورة المثلى لكل كائن حى أو لكل نظام شبيه بالكائن الحى ، فردا كان أو جماعة ، لابد من مراعاة جميع المقومات ، كل فى مرتبته الخاصة وبالقياس الى سائر المقومات التى تتجه نحو التكامل والاتزان .

ך ـ التصنيف التكامل للوقائع النفسية

يتبين لنا مما سبق أن التصنيف الحقيقى للوقائع النفسية لابد له من أن يسترشد بخصائص الحياة النفسية وأن يتبع فى سيره المراحل التى تجتازها هذه الحياة فى سعيها نحو تحقيق الغاية التى تنطوى عليها كل خطوة من خطواتها ، بحيث يصبح التصنيف صورة صادقة للمصنف ، يلخص فى حركته الصاعدة سير الحياة النفسية فى أثناء نموها وترقيها فى كنف الزمن الحى الذى يربط بين اللحظات المتعاقبة داخل نظام كلى موحسد .

ويكون غرض علم النفس التكاملي أن يفسر لنا كيف يتم الترقى الذى يحول الفردية البيولوجية الى شخصية متكاملة وأن يعطينا صدورة صادقة لمراحل التكوين والنمو مع بيان شتى العوامل والشروط البيولوجية والاجتماعية •

يبدو لنا أن الطفل المولود حديثا لا يختلف عن سائر الحيوانات ، وأنه لن يتجه نحو النموذج الانسانى الا بفضل تأثير المجتمع الواقع أنه ليس فى مقدور المجتمع أن يخلق شيئا ، فلابد من أن تكون جميع الامكانيات الانسانية موجودة فى هذا الكائن الذى يبدو لنا شبيها بسائر الحيوانات ولكن يجب القول أيضا أنه ليس فى مقدور هذه الامكانيات أن تظهر وتنمو بدون تأثير المجتمع و غاذا كان المجتمع لا يخلق شيئا ، فلا شىء ينمو ويكتمل بدونه ولهذا السبب يجب أن يكون علم النفس علما نفسيا اجتماعيا فى آن واحد كما أنه لابد من أن يكون أيضا بيولوجيا اذ لايدرس علم النفس نفسا مجردة بل نفسا لها جسم أى الانسان و

ويترتب على ذلك أن التصنيف الحقيقى للوقائع النفسية موهو تصنيف تفسيرى للحياة النفسية لأنه يتتبع مراحل التكوين والنشوء سيشير بالضرورة الى العوامل البيولوجية والاجتماعية التى تشترك فى توليد المراحل بعضها من بعض واظهار الوظائف الجديدة وتنميتها وتفاعلها •

فلدينا من جهة العوامل النفسية والاجتماعية ، ومن جهة أخرى العوامل البيولوجية والنفسية · والقطبان الأولان يعينان من جهة طرفى الحركة التي ستظهر خلالها الوظائف النفسية الأساسية في أثناء تحول الفردية البيولوجية بما تحمل في طياتها من حوافز وميول الى شخصية اجتماعية موحدة متكاملة شاعرة بلاتها وبقدرتها على العمل الحر .

ويعين القطبان الثانيان الطرفين اللذين ستظهر حول كل منهما الابنية (structures) أو الأشكال التي ستتضم خلال عمل الوظائف في أثناء عملية بناء الحياة النفسية وهذان الطرفان هما المجال الحركي من جهة والمجال الذهني من جهة أخرى .

ولحكل زوج من هذين الزوجين (فردية بيولوجية مسخصية اجتماعية أو ذات شاعرة حرة) و (مجال حركى مسجسال ذهنى) قانونان توجيهيان ، يعين كل منهما الاتجماه المؤدى الى رقى الحياة النفسية وتكامل جميع مقوماتها .

القانون الأول : يتجه الترقى في مجال الحوافز والميول من اللاشعور الى الشعور .

القانون الثانى : يتجه الترقى فى مجال الشخصية من الأفعال الآلية الى الأفعال الارادية .

القانون الثالث: يتجمه الترقى في مجال النشماط الحركي من استخدام القانون الأشياء الى استخدام رموزها .

القانون الرابع: يتجه الترقى في مجال النشاط الذهني من الاحساس الى التصور الذهني (١) ٠

* * *

يمكن الكشف عن أهم المراحل التي تقطعها الحياة النفسية في أثناء نموها بدراسة سلوك الطفل الحركي النفسي منذ الولادة حتى اكتساب اللغة وظهور القدرة على التصور الذهني والتفكير •

⁽۱) لا يتسع المقام لتوضيح هذه القوانين ، ويمكن الرجوع الى كتابنا هشفاء النفس، ص ١٢٥ - ١٢٨ دار المعارف للطباعة والنشر ح ١٩٤٣ - آثرنا في نص القانون الثاني أن تستبدل بالأفعال المنعكسة ، كما جاء ذكرها في كتاب شفاء النفس ، الأفعال الآلية ، والمقصود بالفعل الآلي ما لا يكون مسبوقا بروية وتفكير ،

يكون السلوك في أول مظهره آليا ، أى أنه يتم بتأثير المنبه الخارجي مباشرة ، بشرط توافر الشروط الداخلية التي تهيئ جسم الطفل للقيام بالاستجابة التي يثيرها المؤثر الخارجي ، وهو سلوك آلي أي غير مسبوق بروية وتفكير ، كما أنه سلوك فطرى أي غير مكتسب ، ولكنه سلوك مكيف ، أى أنه يؤدى الى ارضاء الحافز الداخلي كالجوع مثلا ، ونظرا لأنه مكيف وملائم لا يصح أن نعتبره ميكانيكيا ، اذ أن الميكانيكية لا تتضمن بذاتها السعى نحو تحقيق غاية ما ،

والتكيف الذى يبديه الفعل الآلى صورة من صور الذكاء ولهذا السبب يعتبر سلوكا نفسيا ضمنيا ولا تتضح صفة « النفسية » فى السلوك الآلى الا عندما تكون الاستجابة للمنبه ، لا من حيث هو مؤثر فيزيقى فحسب ، بل من حيث هو دلالة أو اشارة أو رمز وستظهر القدرة على ادراك الدلالة بفضل ظاهرة جديدة هى الانفعال .

ولا نقصد بالانفعال مجرد التأثر الوجدانى باللذة أو الألم ، بل تغير فجائى يعترى السلوك الهادىء المنظم المتواصل ، والانفعال ينتج دائما عن عجز السلوك الآلى عن ارضاء الحافز ، أو بعبارة أعم عن التفاوت بين قدرة الآليات وصعوبة المشكلة أو بعبارة أخرى أن الانفعال ينطوى دائما على معنى الحيبة والفشل ،

وللانفعال شكلان أو بعبارة أدق وظيفتان وظيفة أولية فطرية ووظيفة ثانوية مكتسبة والانفعال في شكله الأولى البدائي لايزال سلوكا آليا غير أنه سلوك مضطرب غير مكيف ؛ هو سلوك محصور في جسله المولود الحديث ، هو ارتداد الاستجابة الى الجسم بعد انفصالها عن موضوعها الخارجي والانفعال في شكله الأول هو مجرد الأوضاع التي تتخذها أجزاء الجسم مع ما يصحبها من تغييرات فسيولوجية مختلفة ، أى أن الوظيفة الأولية للانفعال هي تشكيل جسم الطفل بشكل معين ولهذا الشكل الخاص انقباض العضلات ، تغيير ملامح الوجه ، احتقان الوجه بالبم ، الصراخ الخ ووج تأثير في الآخرين يؤدي بهم الى القيام بسلوك معين نحو الطفل و غير أن هذا التأثير غير مقصود ، أى أن الحركات لاتزال مجرد حركات ثم لا تلبث هذه الحركات أن تتحول الى تعبيرات تحت تأثير مبتحدم هذه الحركات كأداة تعبيرية للتأثير فيمن يحيط به من أشخاص، البيئة الاجتماعية ومختلف أساليب التربية ، أى أن الطفل سيتعلم أن يستخدم هذه الحركات كأداة تعبيرية للتأثير فيمن يحيط به من أشخاص، الاستجابات التي سيقوم بها الآخرون لمعالجة الموقف بحيث يزول ما أثار الاستجابات التي سيقوم بها الآخرون لمعالجة الموقف بحيث يزول ما أثار

الانفعال · بوتلك هي الوظيفة الثانوية للانفعال التي ترمي الى التأثير في العالم الخارجي عن طريق التعبير الانفعالي .

تلك هي المرحلة الثانية في نمو الحياة النفسية ، وسيؤدى التعبير الانفعالي الى المرحلة الثالثة أو الى الوظيفة الثالثة وهي التصور الذهني والتفكير ـ وفي هذه المرحلة تظهر قدرة الطفل على استخدام الرموز بدلا من استخدام الأشياء نفسها ، وعلى استخدام المعاني لوضع خطة عمله في المجال المذهني قبل تنفيذها في المجال الحركي .

سبق أن عرفنا السلوك الآلى بأنه غير مسلوق بروية وتفكير . فيوجه اذن نوع من التضاد بين الآلية والتفكير . ويوجه أيضا تضاد بين الآلية والانفعال اذ أن الانفعال هو اضطراب الآلية ، كما أنه يوجه تضاه بين الانفعال والتفكير اذ أن الاضطراب الانفعالي يعوق التفكير ، كما ان تصور الحالة الانفعالية والتفكير فيها يؤديان الى اخماد الانفعال .

ولكن يوجد ما يربط بين هذه المراحل الثلاث على الرغم مما يوجد بينها من تضاد · فقد ذكرنا أن الانفعال في شكله الأولى ضرب من الآلية ، ولكنها آلية غير ناجحة · وبينا من جهة أخرى كيف أن الانفعال في شكله الشانوى وبفضل وظيفته التعبيرية يمهد الطريق الى التصور الذهني · ونلمس هنا كيف يمكن تطبيق الوظيفة الدائرية اللولبية على هذه الحركة التي تبدأ عند الآلية وتنتهى عند التصور الذهني ، مع العلم بأن الآلية تظل الأساس الأولى الذي ستقام عليه الحياة النفسية كلها ، أي أن الفطرى هو الأساس الأولى لكل ما هو مكتسب ·

وبناء على ما سبق تكون الوظائف النفسية الأساسية هى تبعا لترتيب ظهورها في الزمان: الآلية والانفعال والتصور الذهني •

أما الذاكرة التي يعتبرها بعضهم (١) مستوى خاصا من مستويات

⁽١) فت كتاب حديث في علم النفس لمرريس برادين ظهر عام ١٩٤٣ (١) Pradines: Traité de Psychologie générale, T. I, Paris, 1943).

يرى المؤلف أن لنمو العقل الغائم المعتويات: مستوى الآلية (automatisme) ثم مستوى العقل أو الفكر (Pesprit ou la pensée) ثم مستوى العقل أو الفكر (mémoire) ثم مستوى العقل أو الفكر الفكر (التقسيم مي مستويات متفاوتة من حيث قيمة المعرفة ، وأوجه الإعنراض على هذا التقسيم مي الآتية : استعمال لفظ esprit بمعناه العام وهو الحياة النفسية علمة ، ثم استعماله بمعنى العقل الذي يجرد ويحكم ويستدل بناء على مبادىء عقلية كلية ، لا يوجد فاصل مميز بين الآلية والذاكرة اذ أن الإفعال التعودية التي تتطلب الذاكرة هي نوع من الأفعال =

نمو الحياة النفسية ، فهى فى الواقع وظيفة عامة تعمل فى كل مظهر من مظاهر الحياة وهى فى نظر علم النفس التكامل عامل التكامل النفسى من حيث هى تمثيل الزمن كخبرة حية ، وهى التى تربط بين جميع المراحل كما تربط بين لحظات الزمن ، هى عامل التكامل لأنها عامل ثبات ، كما أن الجهاز العصبي هو عامل التكامل البيولوجى واللغة عامل التكامل الاجتماعى .

والآن يمكننا أن نرى كيف ستترتب جميع الوقائع النفسية وفقا لهذا النظام الطبيعى الذي يتمثل في المراحل الثلاث الأساسية • وسنبين فيما يلى ترتيب هذه الوقائع وتسلسلها بادئين عند الفردية البيولوجية للوصول إلى غاية الحركة التكاملية كما تتمثل في الشخصية •

وكما تحمل الجرثومة الملقحة في طيات دقائقها عوامل الوراثة المبيولوجية الخفية ـ وراثة الأجيال السابقة بل وراثة الجنس بأسره ـ تلك العوامل التي ستشرف على نمو الكائن الحي في اتجاه معين حتى يحقق في فرده كمال جنسه ، كذلك يحمل الإنسان في ثنايا طبيعته عوامل الوراثة السبيكلوجية التي لا تقل خفاء عن الأولى بل تفوقها غموضا ، فالانسان في مبدئه وفي جبلته الأولى مجموعة من العوامل الديناميكية التي تنشأ بفضلها الحركة وتتوجه ، وتسمى هذه العوامل ، اصطلاحا في علم النفس، بالغرائز والميول والنزعات ،

ويظل دافع السلوك فى حالة كمون ان لم يثره منبه داخلى هو فى العادة فقدان التوازن العضوى الداخلى ، كما أنه يظل ناقص التنفيذ ان لم يغذ حركته ويوجهها منبه خارجى ،

فاذا انتقل الفعل النفسانى من عالم الكمون الى عالم التنفيذ بفضل التنبيهات الداخلية والخارجية كانت الاستجابة لارضاء الدافع الداخلى والمطالب الخارجية استجابة مباشرة أو غير مباشرة .

صدد في دلالته ولا يوجد فاصل معيز بينه وبين الذاكرة لأن الذاكرة ليست مجرد اعادة عبر محدد في دلالته ولا يوجد فاصل معيز بينه وبين الذاكرة لأن الذاكرة ليست مجرد اعادة الماضي كما هو بل تقتضي اختيارا ونشاطا فكريا و وإذا سلمنا بوجود تقابل بين الذاكرة وبين الفكر بأن الأول أساس المعرفة الحسية والثاني أساس المعرفة العقلية القائمة على مبادىء المقل (raison) فهذا التقابل معدوم بين الآلية والذاكرة و وأخيرا يلاحظ أن مذا التقسيم ينفل الناحية الوجدانية للحياة النفسية فضلا على كونه استاتيكيا جامدا لا يشير الى المحركة التي تشير بنمو الحياة النفسية من بدايتها الى غايتها وهذا على الرغم مما قرره (génétique) و

والاستجابة المباشرة تكون في مظاهرها البسيطة اقدام أو احجام · ولسلوك الاقدام بطانة وجدانية هي الاحساس بالسار ، ولسلوك الاحجام بطانة وجدانية مضادة للأولى في مضمونها الكيفي هي الاحساس بالمكدر ·

فاذا كان ما لدى الفرد من استعدادات ومعلومات كافيا لمواجهة الموقف بنجاح ، أى اذا كانت الآلية كاملة كانت الاستجابة مباشرة • وهى تتخذ أشكالا مختلفة حسب طبيعة المنبه اذا كان بسيطا أو مركبا ، موضعيا أو شاملا • وهذه الأشكال هي الأفعال المنعكسة والانتحاءات والأفعال الغريزية والأفعال التعودية (١) •

أما اذا كانت الآلية ناقصة غير صالحة لمواجهة الموقف لأسباب طارئة أو بتأثير التعب اضطرب السلوك وانفجر الانفعال ·

غير أن الانفعال وان كان في بعض الظروف منشطا فانه استجابة فاشلة لا تلائم غرض النشاط ولا تحقق نهايته وهو استجابة استبدالية، مستواها دون مستوى الأفعال الناجحة التوافقية •

وفى هذه الحالة ترجأ الاستجابة حتى يستعد المرء من جديدلواجهة الموقف وحتى يكتسب آليات جديدة عن طريق التعلم ، وهده الآليات الجديدة عبارة عن اعادة تنظيم الآليات السابقة بعد انمائها ، وعمليات الاكتساب والتعلم طويلة شاقة تمر بعدة مراحل ، وأول مرحلة من المراحل هي سلوك الانتظار والتوقع والبحث ولهدا السلوك سداته الوجدانية الخاصة هي الاحساس بالطريف والمرغب ، وهذا الاحساس بالرغم من بساطته أكثر تعقدا من الاحساس بالسار أو الاحساس بالمكدر وهو من قبيل ما يسمى بالعواطف ،

وللعواطف على العموم وظيفة هامة تشبه وظيفة الدوافع الفطرية : هى تغذية السلوك وتعديله وتوجيهه ، هذا الى أن العواطف نفسها تقوى وتتشعب بتفاعلها مع السلوك .

أما عملية اكتساب المعلومات وتنظيمها واستخدامها في المجال النهني والمجال الحركي أي في مجال الفكر ومجال العمل المسبوق بالروية ، فتستلزم نشاط بعض الوظائف السيكلوجية الهامة مثل الادراك والذاكرة والتعلم .

 ⁽١) انظر في باب التعريفات في هذا العاد تعريف الفعل المنعكس والانتحاء .

وللانتباه أو للنشاط الذهنى بوجه عام مستويات تختلف قوة وتوترا وتنظيما • وينجم عن هذه الاختلافات نوعان من الاستجابات: الاستجابات التى تنفذ فى عالم الوهم والخيال والاستجابات التى تنفذ فى عالم الوهم والخيال والاستجابات التى تنفذ فى عالم الواقع والعمل ، فالأولى استبدالية والشانية حقيقية • وتكون كل منهما اما ذهنية أو حركية • فمن الاستجابات الاستبدالية الذهنية أحلام اليقظة ، وأحلام النوم والأمراض النفسية (١) أما اللعب فهو ضرب من ضروب الاستجابات الاستبدالية الحركية • وقد يكون الفن لونا من ألوان اللعب •

ومن الاستجابات الحقيقية الذهنية نذكر الاسستدلال والتفكير الابداعي ، أما الاستجابات الحقيقية الحركية ، فهى اما مصحوبة بتفكير ضمنى وهو الذكاء العملى أو مصحوبة بتفكير صريح مسعور به ، وهو التعبير اللغوى وأخيرا الأفعال الموجهة المقصودة أى الأفعال الارادية .

بهاد رأينا كيف تنوعت المسالك التي اتخاذتها الدوافع للظهور والنشاط والتنفيذ فاستعرضنا مراحل الفعل النفساني ، وأشرنا الى الوظائف الهامة التي تحقق نمو هذه المراحل وتصل بينها ، على أنه قد بقى أن نشير الى المرحلة الأخيرة التي سوف تتحقق خلالها الوحدة التي اضطررنا الى تحليلها ، وهذه الوحدة الجديدة التي تفوق في ثرائها وغزارة موادها وتكامل تنظيمها الوحدة الفطرية الأولى هي الشخصية بشستي نواحيها الفردية والاجتماعية ،

وقد أجملنا في الجدول الآتي مراحل رقى الحيساة النفسية مع الاشارة الى الاتجاهات العامة الأربعة ·

⁽۱) هذا التصنيف بفضل اعتماده على الحركة الطبيعية التى يتبعها الترقى فى مراتبه الثلاث (البيولوجية والنفسية والاجتماعية) وبفضل توضيحه القوانين التوجيهية التي يسير الترقى بمقتضاها يلقى ضوءا على تصنيف انحرافات السلوك والأمراض النفسية والمقلية وتفسير نشوئها وتطورها الشاذ • (أنظر فى هذا العدد مقال الدكتور صدرى جرجس باللغة الانجليزية عن الشخصية السيكوباتية) •

الكثير الإيامي المنافق المناف 11.23 من الأفعال الآلية إلى (المركجة واللب استخدام رموزها من مرکب : اندال (اضطراب الدال) الإعتجازات الاعتبدالية والوهمية (التخيل) الاخجان الرقمية المثانة | افعال غراؤية | افعال تمووية / أنمال متكمة / اتميات الميات منه بيها : مدن اثمالية ئ انگار انگار ا بې نې يې چې چې چې الترسيخ (الآلات الجيومة) التركز (الرمن والمسون المسعنة) إلاشياء المجاهد والناب) نلادراق (اتسکان والامیاء) تعرة الآلية على الاستيناية اللائمة يز الآلية من الاستجابة اللانة النشاط الذمني 52 15 اکدب وطیعاً وخطیعاً ورخطنان و عال الشکر و جال السل و جال السل و جال السل يِ يِ نِيْ ربان پرجائز ¥ 攴 المواطق (ضديل العاول:) الإحساس المطريث المطريث £ £ ζ. ٠. د J. J من الإحساس إلى الاستجابات الرجاد الاستجابات المدرة الشروط التسبولوجية المشاطع المرك والسمني نيه السالما ر پي من اللاشعور إلى عوز €({

الأسس النفسية للتكامل الاجتماعي (*)

كل عصر من العصور يمتاز في تفكيره بطابع خاص ويتجه اتجاها بارزا تصطبغ بصبغته الاتجاهات الأخرى التي تكون في مجموعها الثقافة السائدة في وقت من الأوقات • ولابد من أن ننظر الى عصرنا هذا نظرة شاملة واسعة لكي نكشف عما يتميز به من طابع قوى أصيل • فاذا استعرضنا مختلف نواحى النشاط الانساني فان أول ظاهرة تسترعي انتباهنا هي بدون شك اضمحلال الفن الخالص وفقر الانتاج الأدبي كأن معين الوحى قد جفت مياهه أو _ وهو الأصبح _ كأن قلب الفنان أو الأديب قد فقد القدرة على تلقى الوحي من ينبوعه قبل أن يشوه ويكتنفه الظلام ٠ وإذا كان الفن أو الأدب أمسى في المرتبة الثانية هل معنى هذا أن الصدارة أصبحت للعلم ، وأقصد هنا بالعلم معناه الاصطلاحي أي العلوم الطبيعية خاصة ، تلك العلوم التي جندت في سبيل تقدمها آلاف الباحثين في معامل الفيزياء والكيمياء ٠ يجب أن نتريث قليلا قبل الاجابة عن هذا السؤال ٠ ان النتائج التي وصل اليها العلم باهرة حقا ، والانسانية في مجموعها لا تزال كالطفل الذي يتوق الى كل ما يثير في نفسه الدهشة والتعظيم ٠ هل يجوز لأحد أن يشك في سيطرة العلم على مدنيتنا الحاضرة وقد غمرثنا من كل صوب ثمار التفكير العلمي فقهرنا الزمن أو كدنا ، وسخرنا المكان وحطمنا حدوده ، ثم نفذنا الى مكمن الطاقة فحررناها من قيودها وأطلقناها يبدو أن صيحة الفرح التي استقبلت انتصار العلم على الطبيعة المادية قد ازدادت عنفا وقوة حتى تحولت الى تشنجات أشبه ما تكون بصرحة الرعب والفزع وعلى هذه الصرخة التي غمرت أصداؤها أنحاء الأرض وأرجاء السماء أفاق العلماء من عزلتهم والأول مرة في تاريخ الفكر تساءلوا عن قيمة اكتشافاتهم من الوجهــة الانســانية وحاولوا أن يزنوها بغير ميزان المعرفة البحتة • انه لأمر عجيب حقا أن نسمع عن عالم يتردد قبل نشر بحوثه متسائلا عما عساه أن تؤدي اليه هذه البحوث من سعادة أو تعاسة لاخوانه من بني البشر · ان في هذا الأمر الأخير الدليل القاطع على أن

⁽米) محاضرة ألقيت في دار السلام بالقاهرة يوم الثلاثاء ١٧ من ديسمبر ١٩٤٦ .

العلم البحت لم تعد له الصدارة في تقدير الناس له • وكذلك أخذ الناس يشكون في قيمة التطبيقات القائمة على العلم البحت عندما ينظرون الى البون الشاسع الذي يفصل بين ما كان يرجى من هذه التطبيقات وبين ما حققته فعلا من طمأنينة وراحة وسعادة ، كان تطبيقات العلم تجاوزت أغراضها فأصبحت حملا ثقيلا فاستعبدت الانسان بدلا من أن تمنحه الحرية التي كانت تعده بها •

أعتقه أننى لا أقول بدعة اذا قررت أن العسلم أيضا في وقتنا هذا فقد مركز الصدارة ليفسح المجال لاهتمام آخر أخذ يزداد ويبرز بشيء من العنف والاصرار • وهـذا الاهتـمام المسيطر الآن على العقول ينحصر في نقظة مركزية واحدة هي المشكلة الاجتماعية ٠ ومن المعلوم أن الشعور بخطورة مشكلة من المشاكل لا يزداد الا بقدر ازدياد تعقد هذه المشكلة واضطراب نواحيها • وفي الوقت الحاضر ، في الأقطار التي عانت ولا تزال تعانى من آثار الحرب الأخيرة ، لا شك في أن المشكلات الاجتماعية وصلت الى أقصى درجة من العنف والاضطراب كأن الانسانية أصبحت في مأزق يتعدر الخروج منه ٠ وليست الحرب في مختلف مظاهرها .. حرب الأسلحة أو حرب الأعصاب أو حرب الكلام ... ليست الحرب سوى عرض من أعراض الأمراض الاجتماعية التي تشكو منها الانسانية ٠ وفي ضوء هذا الاهتمام الوحيد أخذ الفنان والأديب كما أخذ العالم يعيد كل منهم النظر في طبيعة رسالته وأغراض مجهوده متسائلا عن وظيفة الفن أو الأدب أو العلم لا من الناحية البحتة المستقلة ، بل من الناحية الاجتماعية ومن حيث ارتباط آثار الفن والأدب والعلم بالحياة الاجتماعية كنظام موحد لا يتجزأ • ذلك لأن الانسان الذي يتوق الى تحقيق انسانيته كاملة لايمكن أن يحيا حياة اجتماعية منسجمة متكاملة الا من حيث هو نظـــام موحد لا يتجزأ •

* * *

تلك هى الاعتبارات التى كانت تجول فى خاطرى عندما طلب منى أن أعين موضوعا لمحاضرة هذا المساء • وقد دهشت فى بادىء الأمر عندما التجه ذهنى نحو الموضوعات الاجتماعية وها هى موضوعات علم النفس على اختلاف أنواعها تقدم لى مادة غزيرة للعرض والتحدث • ولكن هذه الدهشة لم تدم طويلا اذ من السهل أن يتبين المرء أنه قلما يوجد موضوع فى علم النفس لا ينتهى فيه الباحث الى اعتبارات اجتماعية ، بل يقف فيه الباحث على الدور الكبير الذى تقوم به العوامل الاجتماعية فى أثناء تكوين الوظائف

السبكولوجية ونموها ، كما أنه قلما يوجد موضوع في العلوم الاجتماعية لا يؤدى بالباحث الى كشف جذوره السيكولوجية • وليس مما يدعو الآن إلى ذكر عشرات المؤلفات الحديثة التي تعرض للصلات الوثيقة التي تربط بين علم النفس وسائر العلوم الاجتماعية ؛ وحسبى أن أذكر هنا أن المنهج التكامل الذي أخذ به أعضاء جماعة علم النفس التكاملي في مصر يضع كأساس أولى لدراسة طبيعة الانسان عدم الفصل بين النواحي البيولوجية والسيكولوجية والاجتماعية • وبما أنه توجد أوجه شبه عديدة بين الكائن الحي والمجتمع فلابد أن يوجد هناك مجال لتطبيق معنى التكامل في الحياة الاجتماعية كما هو مطبق في المجالين البيولوجي والسيكولوجي ولكن مع مراعاة الخصائص التي يمتاز بها النظام الاجتماعي دون غيره من الأنظمة الحية والنفسية · فالتكامل الاجتماعي اذن هو موضوع هذا الحديث ولكن أريد أن أصرح في بادىء الأمر أنني سأقتصر على تعريف التكامل الاجتماعي وبيان بعض شروط تحقيقه بصورة تخطيطية عامة ، مقتصرا على أهم الشروط السيكولوجية • فان في مثل هذا الموضوع المعقد يجب أن نضمن أولا متانة الأساس الذي ستقام عليه نظرية النظام الاجتماعي وبما أن الحياة النفسية لا يمكن أن تدرك في حقيقتها الا بالاستناد الى معرفة الطبيعة الانسانية من الوجهة البيولوجية، فكذلك لايمكن فهم الحياة الاجتماعية الا في ضوء معرفة العوامل النفسية التي تعين مظاهرها الأساسية.

يجدر بنا في بادىء الأمر أن نحدد بقدر الامكان مفهوم الألفاظ التى سيدور عليها البحث وأن نعرف (١) التكامل (٢) الاجتماعي (٣) السيكولوجي .

ا _ التكامل: لا يمكن التحدث عن التكامل الا في مجال الكائن الحي أو ما هو شبيه بالكائن الحي، أي بصدد نظام يقوم على تنسيق مقومات جزئية أو على تآزر أعضاء لتأدية مجموعة من الأفعال ترمى الى حفظ هذا النظام وتنميته وفقا لنموذج معين و فمعنى التكامل يتضمن معان مختلفة منها الأجزاء ثم الصلة بين الأجزاء ثم الصلة المنظمة بين الأجزاء ثم التنظيم الديناميكي وأخيرا تأدية وظائف وفقا لنموذج معين وأعتقد أن النقطة الأساسية التي الأخيرة (وهي تأدية وظائف وتحقيق غرض) هي النقطة الأساسية التي تميز التكامل عن سسواه من أنواع التنظيم وستختلف أنواع التكامل باختلاف المقومات التي تتكامل داخل النظام الكلي فيكون لدينا التكامل البيولوجي والتكامل الاجتماعي والتكامل السيكولوجي والتكامل الاجتماعي والتكامل السيكولوجي والتكامل الاجتماعي والتكامل السيكولوجي والتكامل الاجتماعي

يمكننا أن نشير هنا الى أن أوجه الاختلاف بين عمليات التكامل في هذه

المجالات الملاته سننحصر حاصة فى طبيعة العوامل التى تحقق التكامل كما أن محاولة تحديد الغاية التى تؤدى اليها هذه العمليات ستزداد صعوبة كلما ابتعدنا عن الفطب البيولوجى واقتربنا من القطب الاجتماعى •

٢ ـ ما هو المقصود بالاجتماعي ؟ للاجابة على هذا السؤال يجب أن ندكر أولا أن طبيعة الصلة التي نربط بين أفراد جمساعه هي التي نعين طبيعة الجماعة نفسها ٠ فقد تنفاوت الصلات في قونها كما نتفاوت في بقائها واسنمرارها • فهناك جماعات مؤقتة عابرة ، صعيفة التنظيم لانترك استجابات أفرادها بعضهم لبعض آنارا عميفة ، جماعات تتكون بسرعة وتنحل بسرعة وذلك لاضمحلال الغرض الذى ترمى اليه وتلاشيه بعد فترة من الوقت • وعلى العكس من ذلك توجد جماعات قوية التنظيم تقاوم عوامل التشتيت والانحلال وذلك لتعدد الصلات التي تربط بين أفرادها وتنظيمها حول غرض واضح أصيل ينبعث من جوانب الجماعة ذاتها ، غير مفروض عليها من الخارج • وفي مختلف هذه الجماعات ، مهما اختلفت درجة تماسكها وبقائها ، فإن العامل المشترك بينها هو اتصال أشخاص بعضهم ببعض وتبادل التأنير بينهم • وعلى ذلك يمكن تعريف علم الاجتماع دراسة العمليات والوسائل التي بواسطتها تتصل الأشخاص والجماعات بعضها ببعض . ولا يهتم علم الاجتماع بالأشخاص من حيث هم أفراد أو كائنات حية بل من حيث هم كائنات بسرية تشترك في تجارب وخبرات واحدة وتكتسب عادات الجماعة أو الجماعات المختلفة التي قد تنتمي اليها اما بصورة مستديمة أو بصورة متقطعة • وبقدر اندماج الشخص في حماعة ما وتعاونه مع الآخرين في تحقيق غرض الجماعة تتعين درجة التكامل الذي يحققه هذا الشخص مع سائر شركائه وسوف نرى أن هناك صورا مننوعة للتكامل الاجتماعي ، ترجع الى أن في اختيار الشخص الى حد بعيد الاندماج في مجتمع أو الانفصال عنه • ولكن مع تعدد هذه الصور يوجد لها أساس واحد مسترك يرجع الى قدرة الشخص على التكامل اطلاقا وهذا الأساس هو في صميمه أساس نفسي يتوقف في نهاية الأمر على مدى تكامل شخصية كل شخص من الوجهة السيكولوجية .

٣ ـ ما هو المقصدود بالسيكولوجي ؟ ـ يلاحظ أننا تدرجنا من الاجتماعي الى السيكولوجي وعندما نتجه هذا الاتجاه نرى ان تعريف السيكولوجي أو تحديده أكثر صعوبة من لو أننا صعدنا من البيولوجي الى السيكولوجي ، ففي هذه الحالة الأخيرة يكون التمييز سهلا بين الوظيفة الحية والوظيفة النفسية ، فالاستجابة الحية هي دائما استجابة لمنبه من

حيت هو عامل فيزيائي أو كيميائي ، في حين تكون الاستجابة النفسية لمنبه ما من حيث هو رمز أو دلالة أو بعبارة أخرى عندما تشمل الاستجابة عنصر التعلم والاكتساب ، ولهذه النظرة نتائج هامة منها أنها تضع مشكلة الصلة بين الفطرى والمكتسب وضعا جديدا ، فالسيكولوجي يبدأ عندما نتدخل عوامل انتعلم وهذا ينطبق بوضوح على العمليات العقلية التي نسميها عادة بالعليا _ مع العلم بأن القدرة على التعلم أمر فطرى غير مكتسب _ كما أنه ينطبق على أشد الوظائف صلة بالتركيب الفسيولوجي وأقصد بالذات الانفعال ، فالانفعال من حيث هو عملية نفسية أمر مكتسب ، أي بالذات الانفعال ، فالانفعال من حيث هو عملية نفسية أمر مكتسب ، أي من حيث هو أداة تعبير وتأثير في البيئة الخارجية ، ولهذه النقطة أهمية كبرى لفهم الأثر البليغ الذي تقوم به العوامل الانفعالية في تكامل كبرى لفهم الأثر البليغ الذي تقوم به العوامل الانفعالية في تكامل الشسيخصية .

فالاستجابة للرمز أو الدلالة هي اذن ما يميز السيكولوجي عن البيولوجي ٠ أما اذا أردنا اقامة التمييز بين السيكولوجي والاجتمــاعي فالأمر عسير جدا لان كل استجابة اجتماعية هي استجابة موجهة تحو شخص أو نحو مجموعة من الأشخاص ، فهي في صميمها استجابة سيكولوجية . ومن جهة أخرى فان عوامل التعلم التي تؤدي الدور الرئيسي في النمو السيكولوجي قلما تكون منفصلة أو مسيتقلة عن العامل الاجتماعي . فالنمو النفسي لا يمكن أن يتم الا في كنف المجتمع ولا يمكن أن يتم تنظيم الدوافع الفطرية وتعديلها وتهذيبها الا بتأثير العموامل الاجتماعية • فالنمو النفسى اذا نظرنا اليه من الخارج هو عملية تكوين الذات الاجتماعية في الطفل والمراهق ، وبالتالي نمو قدرته على التوافق الاجتماعي وهذا هو موضوع علم النفس الاجتماعي • أما في نظر علم النفس العام فدراسة النمو النفسى قاصرة على معرفة كيفية تنشيط الوظائف النفسية وكيفية عملها سواء كانت المنبهات عوامل اجتماعية كالأشنخاص والجماعات أو مجرد أشياء غير مشخصة ٠ فعلم النفس العام أكثر تجريدا من علم النفس الاجتماعي ولكنه يستند في محاولته سن قوانين عامة الى الدراسات التي يقدمها لنا علم النفس الاجتماعي • والواقع اذا تصفحنا كتابا في علم النفس العام فاننا نجد أن الدراسات التي تتناول موضوعات الانفعال والعاطفة والتعلم واكتساب اللغة والتفكير والارادة والشخصية هي في صميمها دراسات نفسية اجتماعية ٠ أما الموضوعات الأخرى كالاحساسات والادراك فانها أقرب الى علمَ النفس الفسسيولرجي منها الى علم النفس العام: قان السيكولوجي البحث ينحصر في دراسة القدرات النفسية التي تعين الطبيعة البشرية في جوهرها • أما عندما تأخذ هذه القدرات بالتنشيط فائنا نرى العوامل الفسيولوجية من جهة والعوامل الاجتماعية من جهة أخرى تقتحم الميدان لتسمع لهذه القدرات بأن تعمل وبأن تعبر عن نفسها •

نخلص من كل ما سبق الى أن الأسس السيكولوجية للتكامل الاجتماعي لابد أن تبحث أولا في دائرة القدرات الطبيعية أو الميول أو النزعات الفطرية وهذا ما سنبينه بعد أن نزيد موضوع التكامل توضيحا وتفصيلا •

لا شك فى أن الكائن الحى يكون نظاما متكاملا أى أنه وحدة أو نظام يعمل بكليته بحيث يتحقق الانسجام بين جميع أعضائه • فكل وظيفة خاضعة فى عملها لنظام الكل ترمى الى الاحتفاظ بتوازنه ، كما أن مجموعة الوظائف تعمل متعاونة لتحقيق هذا التوازن •

وبما أن الكائن الحى هو عبارة عن بيئة داخلية متصلة عن طريق أعضاء الحس ببيئة خارجية ، فسيكون لترابط الوظائف وتماسكها ، أو بعبارة أخرى لتكاملها ، وجهان : وجه داخلى خاص بالبيئة الداخلية الكيميائية ووجه خارجى خاص بتكيف الكائن الحى مع البيئة الخارجية ، ولتكامل الكائن الحى عاملان أولهما الجهاز الدورى المتشعب فى جميع أنحاء الجسم وما ينصب فى الدورة الدموية من افرازات الغدد الصماء ، أما العامل الثانى وهو الذى يحقق تكيف الكائن الحى مع الخارج فهو الجهاز العصبي الدماغى الشبوكى الذى يصل بين التنبيهات الحسية والاستجابات الحركية التى تقوم بها العضلات المخططة ، وهناك عامل ثالث يصل بين الجهاز الدورى والجهاز العصبى الحسى الحركى هو الجهاز السمبتاوى الذى يشرف على النمو وعلى الحساسية الحسوية ،

فعندما تعمل هذه العوامل بنظام وانسجام محققة من جهة ثبات البيئة الداخلية ومن جهة أخرى التكيف الخارجي بتثبيت المنبهات الخارجية بقدر الامكان وما تثيره من استجابات يقال عن الكائن الحي انه في حالة تكامل وان نشاطه متكامل أما عدم التكامل أو بعبارة أخرى التفكك ، فانه يحدث عندما تتحرر وظيفة من الوظائف من النظام الكلي وتعمل منحرفة أو بأن يقل نشاطها أو يزيد أو بأن تعمل مستقلة مسيطرة كما في حالة تكاثر الخلايا السرطانية أما التكامل السيكولوجي فيمكن تعريفه بأنه تنظيم الدوافع والعادات والأفكار والسمات الخلقية وسائر مقومات الشخصية بحيث يكون وحدة ديناميكية متماسكة الجوانب مركزة بقدر الامكان حول الذات الشاعرة و والمقصود هنا بالديناميكي أن هذا النظام الامكان حول الذات الشاعرة و والمقصود هنا بالديناميكي أن هذا النظام

الموحد لا يمكن الوقوف عليه وتحديده الا عن طريق أساليب الاستجابات الصادرة عنه واذا أردنا أن نبحث عن العامل الرئيسي للتكامل السيكولوجي فلايد أن يكون عامل ثبات وترابط كما هو شأن عوامل التكامل البيولوجي التي تحقق ثبات البيئة الداخلية وثبات الاستجابات الخارجية في دائرة لا يمكن تجاوزها والا أدى التفاوت الكبير بين تغيير البيئة الخارجية وقدرات الكائن الحي البيولوجية الى الهلاك •

وعامل الثبات والترابط الذى يحقق توحيد جميع مقومات الشخصية هو بلا نزاع الذاكرة أو القدرة على تركيز خبرات الشخص في الذات الشاعرة وربط هذه الخبرات في الزمان ٠

وبما أن الانسان لا يعيش في لحظته الحاضرة بل تكون كل خبرة راهنة بمثابة امتداد للماضي واعداد للمستقبل فالشخصية المتكاملة أو بعبارة أصح الساعية نحو التكامل _ اذ أن التكامل توازن يجب أن يتحقق في كل لحظة _ هي التي ينتظم فيها ما هو عليه الانسان في لحظة ما وما سيكون عليه في المستقبل القريب أو البعيد .

وأريد أن ألح على أن الشخصية المتكاملة أمر مثالى وأن ما نشاهده هو السعى نحو تحقيق هذا التوازن غير الثابت الذى لا يثبت الا بقدر ما يقاوم كل ما يهدده من عوامل الانحراف والتفكك والانحلال ، هذا ما يشير اليه المنهج التكاملي عندما يقرر أن كل نمو أو كل تقدم لا يتم الا بفضل كذا ، ، وعلى الرغم منه كأن نقول مثلا ال المجديد لا يتم الا بفضل القديم وعلى الرغم منه أو أن الصحة لا تتم الا بفضل المرض وعلى الرغم منه ،

ربما يكون هذا الأمر أوضح فى المحال البيولوجى عنه فى المحال السيكولوجى ، ولكن مما لا شك فيه أن معنى الصراع أو معنى اشتراك المتقابلين فى سلوك ما من المعانى الأساسية التى تسمح لنا بكشف اللثام عن أسرار الحياة فى مظهريها البيولوجى والسيكولوجى .

وقبل أن نبحث عن عامل التكامل الاجتماعي أريد أن أشير هنا الى الخصائص العامة التي يتصف بها السلوك المتكامل كما سبق أن وضحنا والخاصة الأولى هي أن كل سلوك في جميع الكائنات الحية هو سلوك وظيفي أي أنه يرمي الى ازالة التنبيه أو الى خفض التوتر الذي أثار السلوك والخاصية الثانية هي أن كل سلوك يتضمن صراعا أو اشتراك النقيضين والخاصية الثانية هي أن كل سلوك يتضمن صراعا أو اشتراك النقيضين وبحوث مدرسسة التحليل النفسي قد ألقت ضوءا جديدا على الدوافع اللاشعورية أو المكبوتة ليس الآن مجال توضيحها .

أما الخاصية الثالثة فهى أن السلوك لا يمكن فهمه على حقيقته الا اذا ربطنا بينه وبين المجال الذى يحدث فيه • وغنى عن القول ان مدرسة الجشطلت أبرزت بوضوح أهمية المجال أو الاطار لفهم أى مظهر من مظاهر السلوك • ومعنى المجال شبيه بمعنى البيئة غير أنه يشير خاصة الى كيفية تنظيم هذه البيئة وأثر هذا التنظم في السلوك •

أما الخاصية الرابعة فهى نتيجة الخصائص الثلاث التى ذكرناها وهى أن الكائن الحى ينزع على الدوام الى المحافظة على أقصى درجة من التماسك الداخلي أو من التكامل وهذا يذكرنا بقول الفيلسوف سبينوزا عندما يقرر أن كل كائن ينزع الى الاستمرار في كينونته أو الى المحافظة على كيانه •

جميع هذه الخصائص تزداد وضوحا اذا انتقلنا الى النظر فى التكامل الاجتماعى و فالشخص فى المجتمع يؤدى مجموعة من الوظائف وهو لاينفك يواجه ألوانا من الصراع بين نزعاته الشخصية وما يفرضه المجتمع من أوضاع ومعايير و ثم ان السلوك الاجتماعى يحدث بحكم الواقع فى مجال اجتماعى بل ينتقل من مجال الى مجال وقد تضيق المجالات أو تتسع أو تتغير خصائصها بحيث يضطر الشخص على الدوام الى بذل المجهود لتحقيق التوافق الذى سيصون كيانه الفردى والاجتماعى وأخيرا كل شخص فى مجتمع ينزع بطبعه ان لم يكن منحرفا الى توثيق العرى بينه وبين مجتمع ينزع بطبعه ان لم يكن منحرفا الى توثيق العرى بينه وبين.

وما ذكرنا الآن عن التفاهم والانسجام يمهد لنا السبيل الى كشف عامل الثبات الذى يحقق التكامل الاجتماعى • وهذا العامل هو بدون شك اللغة ، اللغة ذات المفاهيم الثابتة الى حد كبير والتى تقوم بين المتكلمين بها بالدور عينه الذى تقوم به العملة فى المعاملات التجارية •

ولكن لا تؤدى العملة وظيفتها الا اذا كانت سليمة غير مزيفة ولكن شمتان ما بين عملة الورق والفضة وعملة الكلام ، وما أكثر التزييف الذي يصيب ألفاظ اللغة في حديثنا اليومي وبما تذكرون الآن حديث لقمان. الحكيم عندما قرر أن اللسان هو أحسن شيء وأسوأ شيء قد يساهم في الحير أو ينشر الفساد و الواقع أن التكامل الاجتماعي أمر أصعب تحقيقا من التكاملين البيولوجي والسيكولوجي وان كانت القدرة على التعبير بوجه عام من خصائص الانسان _ فان التعبير اللغوى وظيفة مكتسبة فهي خاضعة في تكوينها لظروف اكتسابها ثم ككل أمر مكتسب هي قابلة لكي تصبح في تكوينها لظروف اكتسابها ثم ككل أمر مكتسب هي قابلة لكي تصبح في الظاهر العامل الاجتماعي ولابد أن يتم هذا التكامل في الظاهر العامل الاجتماعي ولابد أن يتم هذا التكامل

بفضل اللغة وعلى الرغم منها • ولكنه عامل ناقص ولهذا السبب أشرت فى بدء هـــذه المحاضرة الى أنى سأتحـدث عن الأسس النفســـية للتكامل الاجتماعى • يجب اذن أن نبحث فى ما وراء الألفاظ وأن ننفذ الى الدوافع الدفينة التى تحرك سلوك الشخص لكى نقف على الشروط التى يجب أن تخضع لها اللغة لكى تصبح الوسيلة الناجحة لتحقيق التكامل الاجتماعى • فدراسة هذا الموضـــوع تعود بنا الى تحليل الدافع الفطرى الرئيسي أو الدوافع الفطرية التى تقوم على أساسها الحياة الاجتماعية ودراسة الظروف التى تؤثر شتى التأثيرات فى تنشيط هذه الدوافع وتوجيهها وتعديلها •

لسنا في حاجة الى عناء كثير لكى نتبين المشقة التى يعانيها الباحث عندما يريد تحديد ما يجب أن يكون عليه التكامل في المجالات الاجتماعية المختلفة التي ينتمي اليها الشخص كمجال الأسرة ومجال المدرسة ومجال المهنة ومجال الحب الجنسي الغ ٠٠ فقد يحقق الشبخص شيئا من التكامل في أحد المجالات دون غيره أو على حساب مجال آخر ٠ فقد يكون التكامل سطحيا لا يتطلب مجهودا كبيرا كما في حالة وجود الشخص في جماعة غير مستديمة وقد يكون عميقا يقتضي مساهمة ايجابية متواصلة في تحقيق أغراض الجماعة وتذليل العقبات التي تحول دون التفاهم والانسجام وهذا النوع هو الذي ينطبق عليه معنى التكامل الجدير بهذه التسمية ٠

وقد درس بعض علماء النفس استجابات الأطفال بعضهم لبعض في مواقف اجتماعية مختلفة كالدراسة أو اللعب أو القيام بمشروع مشترك فوصلوا الى التمييز بين ضربين متقابلين من السلوك أحدهما هو السلوك المتكامل والثاني السلوك المسيطر • وقد عرف أندرسن هذين النوعين من السلوك بما يأتي :

ان السلوك المتكامل هو ظاهرة من ظواهر النمو يستجيب الفرد بمقتضاه الى الفوارق والاختلافات القائمة بين الأشخاص الآخرين الشخص المتكامل هو الذي يلين للآخر ويكشف غرضا مشتركا خلال الاختلافات القائمة ، باذلا مجهوده بالاتفاق مع غيره ، أى أن ما يقوم بينه وبين الآخرين من اختلاف يؤدى به التعاون مع الآخرين الى تعديل الوسائل والأغراض ، فالسلوك المتكامل يمتاز بالتلقائية والمرونة والديناميكية والتغير ،

أما السلوك المسيطر فهو طريقة في الاستجابة للآخرين بمقاومة الاختلافات والتغير والنمو فالشخص المسيطر شخص صارم متشبث لايلين، فلا يحاول خفض التوتر الناشىء عن الاختلافات بالبحث عن غرض مشترك خلال هذه الاختلافات ، بل على العكس من ذلك يزيد الصراع عنفا والتوتر

شدة بينه وبين معارضيه • فهو يبذل مجهوده ضد الآخرين ، سالكا مسلك. المقاومة على الدوام غير عابى و برغبات الآخرين فهو يلجأ الى الأمر والنهى تارة أو الى التهديد تارة أخرى ليصل الى أغراضه التى لا تقبل فى نظره أى تعديل أو تغيير • فهو يهاجم موقف الآخرين وأوضاعهم ، مهددا اياهم فى سلامتهم وطمأنينتهم •

والسيطرة لا تمتاز بالتلقائية والحرية الحقة ، وهي لا تقبل أن تلين. كما أنها تحول دون النمو والتقدم ، وغرضها الرئيسي صيانة ذات المسيطر فهي تعبير عن الحوف الذي يسود المسيطر مما يهدده من تغيير فجائي يتوقع, حدوثه اللحظة بعد الأخرى أو بعبارة وجيزة سلوك المسيطر هو سلوك شخص فقد الشعور بالأمان والطمائينة .

يمكن أن نستنتج من هذه الفقرة الأخيرة التي تشير الى أثر الخوف. وعدم الأمان أن السلوك المسيطر قريب من السلوك العصابي كما في حالات.. الحصر النفسي والمخاوف المرضية والأفكار المتسلطة والحصار والاندفاعات. القهرية • والواقع أنه لا يوجد عصاب يخلو من عنصر الخوف على مختلف. أشكاله : الخوف من فقدان حب الآخرين وتقديرهم ، الحوف من الاحتقار _ والعجز ، الخوف من العقاب المصاحب للشعور بالاثم والادانة • ومن المعلوم أن سلوك العصابيين يمتاز بالأنانية الفائقة وبالاندفاع الى الاعتداء أو على الأقل الشمعور المرضى بهمذا الاندفاع الى ايذاء الآخرين أو ايذاء النفس لمعاقبتها على ما اقترفته من ذنوب ، سواء كانت هذه الذنوب واقعية أو من نسيج خيال المريض أو مما كان يتوهمه أثناء الطفولة • لا شك في أن. حناك درجات متفاوتة من السلوك المسيطر أو السلوك الاعتدائي · ولكن لا يقتصر عدم التكامل على صورة الاعتداء على الآخرين • فقد يتخذ أحيانا ـ في الظاهر على الأقل ـ صورة النكوص والتقهقر والانطواء على النفس. مما يؤدى الى حالات شبيهة بالحالات الفصامية أو الحالات السوداوية الاكتئابية - ففي مثل عده الحالات يرفض الشخص الاشتراك مع الآخرين. فينفصل عن الجمساعة ويرتمي في أحضسان التأملات الذاتية والاجترارات الَّذَهنية مستسلما الأخيلة مرعبة مهولة • ولكن حتى في هذه الحالات التي. تبدو سلبية لا ينعدم فيها عنصر الاعتداء اذأنه يكون موجها نحو الشخص ذاته • وقد يتخذ هذا الاعتداء ألوانا مختلفة كايذاء الشخص نفســـه أو الامتناع عن الأكل أو الانتحار ٠ وفي هذه الحالات يصل التفكك أو عدم. التكامل الى أقصى درجاته ٠

اذا كانت السيطرة التي وصفناها بعسدم التكامل تنطوي دائما على

الاعتداء كرد فعل لحالة الخوف والقلق التي يكون عليها المسيطر فلابد أن يكون السلوك الذي يقابل السميطرة وهو السملوك المتكامل القائم على المتعاون والتفاهم والايثار منطويا على ما يقابل العدوان أى على الحب والتعاطف والمشاركة الوجدانية .

قد وصلنا الآن الى حصر مشكلة التكامل الاجتماعي في دائرتها السيكولوجية البحتة وذلك بتعيين الدوافع النفسية العميقة التي تحرك السلوك في مختلف المواقف الاجتماعية من تكامل وسيطرة ونكوص أو كنشوب الحروب اذا نظرنا الى مسلك الشعوب ازاء بعضها بعضا وبصدد هذه الدوافع النفسية العميقة تثار من حين الى آخر مشكلة قديمة ما زالت تتجدد وتقفز الى المرتبة الأولى في تأملات علماء النفس والاجتماع كلما ظهرت نظرية جديدة تحاول تحديد الدوافع الفطرية التي تحرك السلوك والتي تقام عليها الأساليب السلوكية المكتسبة • وهذه المشكلة هي فطرية بعض الدوافع دون غيرها أو بعبارة أقرب الى فهم غير المتخصصين ، هي مشكلة الغرائز ٠ وأول نظرية حديثة يتجه اليها الفكر من النظريات التي لا تزال حية نظرية فرويد في التحليل النفسي ، وما أدت اليه من محاولات في تحديد طبيعة المجتمع وبيان الأساس النفسي الذي يقوم عليه ٠ عالج فرويد هــــذا الموضــوع في كتــابين حــديثين ظهــرا في الطبعــــة الانجليزية سنة ١٩٢٨ و ١٩٢٩ وعنوان الأول: مستقبل خداع وعنوان الثاني «المدنية وماتنطوي عليه عدم الرضى The Future of an Illusion Civilization and its Discontents وقبل أن نعرض لرأى فرويد في طبيعة المجتمع يجب أن نذكر أن التحليل النفسى بدأ كوسيلة لعلاج الأمراض النفسية وأن النظرية الفرويدية في اللاشعور والعقد أقيمت على تحليل المرضى • ثم عمم فرويد اكتشافاته وتأويلاته للصراعات التي كان يعيانيها مرضياه وطبقها على الأسسوياء وعلى الانسانية كلها • وعند هـذا أثـيرت الاعتراضات وكانت عنيفة جدا من قبل علماء النفس الأكاديميين ، ولكن ، مما هو جدير بالذكر ، صدرت مثل هذه الاعتراضات من محللين نفسيين كانوا ينتمون الى مدرسية المحللين نذكر سوتى Suttie وكارين همورني Suttie ورنيرد وست Raynard West • وسوتي في كتابه « أصل الحب والبغض » (١٩٣٥) · وكارين هورني في كتابها « طرق، جديدة في التحليل النفسي» (١٩٣٩) ووست في كتابيه: «الضمير والمجتمع» ١٩٤٢ و « علم النفس ونظام العالم، ١٩٤٥. • وسأحاول في الجزء الأخير من هذه المحاضرة

تلخيص آراء فرويد وآراء معارضيه بعد بيان صلة هذه الآراء بموضوع. التكامل الاجتماعي ٠

ان خلاصة ماينتهى اليه فرويد فى نظرته الى طبيعة المجتمع أن التكامل الاجتماعى أمر محال لا يمكن تحقيقه وأن الغلبة فى نهاية الأمر للسيطرة والاعتداء وهلاك المجتمع بأيدى أفراده • وما يحققه الفرد من توافق ناقص مع الآخرين لا يتم الا بكبت الميل الى الاعتداء وبالاستسلام الى الخوف والقلق • واذا تأملنا فى النجاح العظيم الذى أصابته نظرية فرويد فى الأوساط العلمية وغير العلمية تحتم علينا أن نمعن النظر فيما ذهب اليه فرويد فى ترجيح كفة السيطرة والاعتداء على كفة التكامل والتعاون .

يرى فرويد أن الطبيعة الانسانية مفطورة على العداوة والبغض وأن دافع الاعتداء أو غريزة الاعتداء أقوى من الغريزة الجنسية وأعمق تأصلا في طبيعة الانسان . وقد سمى فرويد هذا الدافع بغريزة الموت والتدمير في مقابل الغريزة الجنسية . ويجب أن نشير هنا الى أن الغريزة الجنسية بعيدة كل البعد في نظر فرويد عما يمكن تسميته بالغريزة الاجتماعية . ثم ان غريزة الموت أقوى من الغريزة الجنسية والغلبة في نهاية الأمر مكتوبة للأولى .

ان رغبات المرء الصادرة من أعماق نفسه موجهة ضد المجتمع وضد شركائه في المجتمع و كل فرد ، يقول فرويد ، هـو في الواقع عـدو الثقافة والمدنية وليس الغرض من منشآت المدنية ومؤسساتها وما تسنه من قوانين الا لحماية المدنية ضد الفرد ، ويبدو أن المدنية لا يمكن أن تقام الا على أساس من الضغط والردع وحرمان الغرائز مما قد يرضيها ، والمجتمع المتمدن لم يتم الا عن طريق قيام أقلية تحكم استخدام أساليب القمع لمقاومة الأغلبية ولكي تفرض عليها نظامها ، ثم يرى أن الجماهير تتصف بالكسل والبلاهة وأن أساليب الرفق والمحبة لا تجدى معها بل يجب اللجوء دائما الى القوة ، ولكن هذه الأقلية المنتخبة بدورها تنوء تحت حمل ثقيل ناتج عن كبت النزعة الى الاعتداء فيما بين أفراد هذه الأقلية المنتخبة ، ولا يمكنها أن تصل الى السعادة لما تعانيه من الشعور بالاثم والحطيئة ، وبانتشار المدنية في جميع أنحاء العالم يعم الشعور بالاثم جميع الأفراد وسيأتي يوم تنهار فيه جميع العقبات التي تحول بلاثم جميع الأفراد وسيأتي يوم تنهار فيه جميع العقبات التي تحول بلاثم جميع الفراد وسيأتي يوم تنهار فيه جميع العقبات التي تحول بلاثم جميع الفراد وسيأتي يوم تنهار فيه جميع العقبات التي تحول بلاثم اله الهلاك والفناء ، والضمير الحقي درجات العنف فيئول مصير المجتمع كله الى الهلك والفناء ، والضمير الحقي الذي قد يكون رادعا للشهوة كله الى الهلك والفناء ، والضمير الحقي الذي قد يكون رادعا للشهوة

الجنسية أو للميل الى الاعتداء هو بدوره نتيجة الخوف ويشوبه دائما مسعور بالاثم والادانة و وما دامت عوامل تماسك المجتمع تنحصر فيما يفرضه المجتمع من الخارج في الضمير القلق ، وما دام الانسان مجردا عن أى دافع اجتماعي فطرى فلابد من أن ينتهى الصراع المحتدم ببين المجتمع وافراده بتغلب الدافع الفطرى الأصليل وهو الدافع الى الاعتداء والتدمير أى بتغلب غريزة الموت .

تلك عى النظرة المتشائمة التى ينظر بها فرويد الى المجتمع والمدنية و فهو لا يؤمن بالحب اللاجنسى وليس الاعلاء فى نظره الا وسيلة لخفض التوتر الناشىء عن اعاقة الغريزة الجنسية أو غريزة الاعتداء والواقع ، يقول فرويد ، ان الانسان ليس مخلوقا عطوفا ودودا نازعا الى الحب ، يحاول فقط أن يدافع عن نفسه اذا اعتدى عليه ، بل ان فى تركيبه الغريزى تتأجع رغبات جامحة من العدوان والبغض و ليس الجاد فى نظره شخصا قد يكون معاونا له أو موضوعا جنسيا بل الفرصة السانحة لكى يرضى عدوانه ، لكى يستغله ولكى يعبث به جنسيا بدون رضاه ، لكى يستغله ولكى يعبث به جنسيا بدون رضاه ، لكى يسلب قهرا ما يمتلكه ، لكى يهينه ويعذبه ويقضى عليه فى

ربما يجوز لنا أن نلتمس فيما قاساه فرويد من اضطهاد ما يفسر لنا هذا الموقف الذى ينطوى على اليأس والتشاؤم فيما ينتظر الانسانية والواقع أن موقف فرويد من المجتمع هو موقف فلسفى أكثر منه علمى وانه بحث واكتشف وأضاء لنا نواح عدة من الطبيعة الانسانية كانت لا تزال في الظلام ، ولكنه ككل صاحب مذهب تجاوز حدود الواقع في تأويلاته ، كما أنه عمم بدون حذر كاف مطبقا بطريقة مطلقة ما كشفه في مرضاه على الانسانية أجمع .

وهذا الاعتراض الأخير على موقف فرويد له ما يسوغه في آداء المحللين الذين عالجوا حالات مرضية نفسية في ضوء نظرية فرويد نفسه ، غير أنهم وصلوا الى نتائج مخالفة لمؤسس التحليل النفسي فيما يختص بطبيعة الانسان القصوى • فاننا نرى سوتي مثلا وهو طبيب محلل نفسي بدأ دراساته في السلوك الاجتماعي منذ أكثر من ثلاثين سنة وعالج مئات من الحالات في ضوء مبادىء التحليل النفسي نراه يصل الى آداء تعارض آداء فرويد فيما يختص بالنظرية الجنسية وبنشأة المدنية ويرى سوتي على عكس ما يراه فرويد وما ذهب اليه من قبل الفيلسوف هوبس أن الانسان اجتماعي بطبعه وأنه مقصور على البحث على من

يشاركه الحيساة والتعلق به وأنه لا توجد حالة طبيعية يكون فيها الانسان لا اجتماعيا كما أن كل ما حققته الحياة الاجتماعية من منشآت ونظم لم يكتسب كله بمقاومة هذه الحالة الطبيعية السابقة على الحيساة الاجتماعية وأول مظهر من مظاهر الدافع الاجتماعي وهو يقوم على أسس بيولوجية هو تعلق الطفل بالأم التي ترضعه والدافع القوى الذي يحرك الانسان منذ الطفولة هو التعلق بالأم والمحافظة عليها فلا وجود مطلقا لغريزة أولية تدفع بالمرء الى الاعتداء والتدمير فالغضب الدى الطفل ليس تعبيرا عن العدوان ولا يرمى الى التدمير بل هو طلب النجدة ، هو احتجاج على ما قد يلاقيه الطفل من الاهمال واهمال الطفل عندما ينتابه الحوف ويطلب النجدة يحدث في نفسه صدمة عميقة وعدما بنتابه الحوف ويطلب النجدة يحدث في نفسه صدمة عميقة والتعليم المنافل عندما بنتابه الحوف ويطلب النجدة يحدث في نفسه صدمة عميقة و

المحرك الاول لسلوك الطفل هو الحب بأوسع معانيه وأعمقها ـ الحب المسميز عن الشهوة ، الحب الذي هو عطاء وهبة قبل أن يطلب التبادل ـ وعندما يخشى الطفل الانفصال عن أمه فان القلق الذي يشره التهمديد بالانفصال ناسىء عن رفض الام ما يقسدمه الطفل بقدر ما هو ناتج عن امتماع الام عن أن تهب طفلها ما ينتظره هو منها • واحتقار الام لهبات طفلها يولد في نفسه الاحساس بانه ردىء ، غير جدير بالحب وقد يصل هذا الشعور الى أقصى درجاته في حالات المرض السوداوي ٠ فحرمان الطفل من تبسيادل الحب يؤدي الى القلق والبغض والعبدوان • وليس العدوان غربزة أولية كما يعتقد فرويد بل رد فعل للحرمان ٠ كما أن. الحاجة الى السملطة والاستعلاء التي يعتبوها أدلر من المقرمات الأساسية للطبيعة البشرية ليست سوي رد فعل أيضا للحرمان • وقد يعترض على سيري أن الفرق بينه وبين فرويد أو أدلر ليس بذي أهمية ، ما دام العسدوان والبغض والرغبة في التدمير من مظاهر السلوك الانسساني ٠ ولكن سوتي برد على هذا الاعتراض قائلا ان الفرق وان كان نظريا فانه بؤدي الى نبائج عملية هامة تظهر في نوع التربية التي يجب أن نختارها" لتنسئة الطفل التنسئة الصالحة • هذا فضلا على النتيجة التي وصل البها فرويد بأن البغض والعنف أمران لا يمكن تفاديهما ، وفضلا عما ذهب اليه أدار في أن الطفل يجب أن يرغم على الخضوع للنظام الاجتماعي ، آنن الطفل بطبعه شرير وأن تقويمه وتحوله الى جانب الخير لا يمكن أن مها الا سأتم الضيفط الحارجي ا

فالأم في تنظر سوالى تقوم بالدرر الأول في تنظيم المجتمع منسة النشاء ، والمجتمع الاول هو مجموعة الاخوة والأخوات ملتفة حول الأم » لا نضافر الانتاء ضد الأب ومناهضته والقضاء عليه للاستئثار بالأم من

الوجهة الجنسية كما يقول فرويد · ويقول سوتى ان جميع مظاهر النشاط الاجتماعي من فن وعلم ودين ترمي الى استعادة حب الأم الذى فقد بعد الطفولة أو للتعويض عنه · فالحب هو المحرك الأول للحياة الانسانية وجميع الانفعالات الأخرى تنشأ كرد فعل لما يصيب هذا الحب من تغيير أو فقدان · فالقلق ناشىء عن تهديد الحب ، والبغض عن انكار الحب والغيرة هي الحبالمعترض عليه ، واليأس هو الحب المرفوض ، والسيعور بعدم استحقاق الحب يؤدى الى الشيعور بالاثم والحطيئة ، والسسعور بالاثم والحطيئة ، والحسرة ناشئة عن فقدان المحبوب والشفقة عن مشاهدة المحبوب وهو يتألم ، كأن الحب هو المعين الوحيد الذي تخرج منه جميع الانفعالات والعواطف ، حتى البغض الذي يقابل الحب تمام التقابل ·

وما يهمنا في موقف سوتى من الطبيعة البشرية أنه يعتقد أنه وصل بالاعتماد على تحليل عدد كبير من المرضى بالأمراض النفسية الى أن الدافع الدفين الذي يحرك حياة المرء منذ ولادته هو الحب وحب الأم أولا وأن الدافع الاجتماعي مفطور في الانسان وأنه دافع الى المصاحبة والتعاون والتعاطف ، أي أنه لا يوجد شيء في طبيعة الانسان الفطرية يتعارض مع تحقيق التفاهم والوئام بين أفراد المجتمع ويقوم حائلا دون الوصول الى التكامل والقضاء على أساليب السيطرة والعسوان والتدمير ،

يبدو لأول وهلة أن مذهب سوتى يتفق مع رأى روسو فى جودة الطبيعة البشرية الأصيلة ، غير أنه يختلف عنه فى الواقع من جهات شتى : فانه لا يدعو الى العودة الى حالة الطبيعة الأولى اذ أن هذه الحالة فى نظر سوتى ليست سوى خيال ووهم ، ثم لا يقول بأن مجرد التجمع تنشأ عنه أسباب افساد الانسان وشقائه ، ولكنه يؤمن يضرورة الحياة الاجتماعية للا كضرورة ملازمة للطبيعة البشرية وكصفة ذاتية لها .

واذا كان يبدو أن المجتمع الحالى بقوانينه ونظمه يرمى فقط الى صيانة نفسه ومقاومة كل محاولة اعتدائية يقوم بها الفرد ، فهذا لا يعنى أن هذا الوضع هو الوحيد وأنه لا يمكن اصلاح المجتمع بحيث يزيل دواعى العدوان ما دام العدوان رد فعل للحرمان ويكفل لجميع أفراده الأمن والسلام وجميع أسباب التوافق والتكامل .

وهذا الأمر الأخير هو ما بحثه رينرد وست Raynard West في الكتابين اللذين ذكرنا • وهما الضمير والمجتمع ــ وعلم النفس ونظام العالم • يرى وست أن التكامل الاجتماعي ممكن ــ ســواء بين أفراد

الجماعة أو بين الجماعات فيما بينها ، أى فى المجال القومى والمجال الدولى •

ويتفق وست مع سوتى فى مهاجمة نظرية فرويد فى حتمية تغلب غريزة الموت على غريزة الحياة ولكنه يأخف عليه تمذهب كل ما يتعلق بالطبيعة الانسانية حول دافع واحد هو الحب ، فانه يرى أن الطبيعة البشرية مزودة بغريزتين أوليتين : الغريزة الاجتماعية وغريزة اثبات الذات أو كما يسميها أيضا غريزة الاعتداء وان كانت هذه التسمية تعود بنا الى ما يشبه غريزة الموت عند فرويد خاصة وأن وست يعتبر غريزة الاعتداء أولية ، ولكنه يقرر فوق اثباته للغريزة الاجتماعية أن الصراع الذى يقوم بين الغريزتين ينتهى فى أغلب الأحيان بانتصار الغريزة الاجتماعية على غريزة الاعتداء ، وذلك لا فى الأشخاص الأسوياء فحسب، بل أيضا فى المصابين بامراض نفسية ،

يرى وست أن المجتمع في وصفه الحالي قد نجع الى حد ما في التغلب على أساليب الاعتداء بين الأفراد باستخدام القانون تارة أو القوة تارة أخرى ولكنه لم ينجع بعد في التغلب على أساليب الاعتداء بين الجماعات ولكن لكي يزداد نجاح المجتمع في القضاء على الاعتداء الفردى لابد من مواصلة البحث في تفهم العلاقات الانفعالية بين غريزة الاعتداء والغريزة الاجتماعية في كل انسان ، وكذلك تحليل الاستجابات التي ينيرها في نفسه هذا الصراع القديم ، كما أنه يجب أن نزداد فهما لعوامل العدوان في الفرد وشروط ضبطه ومراقبته لكي نقضي على العدوان الجمعي .

يجب اذن أن نعيد النظر في الأسس التي نبني عليها القوانين سواء القوانين القوانين القوانين الدولية وذلك في ضوء معرفة أعمق للطبيعة الانسانية ولا شك في أن مثل هذه الدراسات ستؤدى الى نتيجة هامة وهي أن أوجه التقارب والتوحيد أكثر من أوجه الاختلاف والتفريق .

ويجب أن الذكر أن العلاج الوحيد لماتعانيه الانسانية المريضة هو كما تقول هورنى مساعدتها على التخلص مما يبعث فيها القلق والخوف لا مساعدتها على تحرير النزعات الاعتدائية • ويمكننا أن نقول في ضوء المنهج التكامل الاجتماعي بين الأفراد والجماعات يجب أن يتم لا على الرغم من الآخرين فحسب ، بل بفضل الآخرين •

بعض نواحي علم النفس الجنائي من الوجهة التكاملية (*)

لم يشرع العلماء في تطبيق الحقائق السيكولوجية بطريقة منظمة الاخلال الحرب العالمية الأولى ، أى حوالى أربعين سنة بعد أن أنشأ فوندت Wundt أول معمل لعلم النفس في ليبزج ، ثم اطرد هذا التقدم بفضل المجهودات التي بذلت في ميدان الاختبارات وتحليل قدرات الانسان العقلية والعملية ، ومن أبرز العوامل التي وجهت علماء النفس الى تطبيق معلوماتهم في مختلف ميادين النشاط الانساني :

۱ ــ الاهتمام بدراسة الطفولة والمراهقة وتطبيق المنهج التكاملي
 في دراسة مزاحل تكوين الشخصية .

٢ ــ الاهتمام بدراسية دوافع السلوك وبخاصة العوامل النزوعية اللاشعورية وذلك بتأثير الدراسات التي قام بها فرويد وعلماء مدرسة التحليل النفسى •

٣ ـ الاهتمام بتحليل قدرات الانسان العقلية والميكانيكية ووضع شتى الاختبارات لقياسها ولتقدير سمات الشخصية والاتجاهات الاجتماعية ٠

وقد أدت هذه التيارات الحسديثة في علم النفس الى انشاء ثلاثة فروع هامة في علم النفس التطبيقي هي علم النفس التربوي وعلم النفس الطبي وعلم النفس الصناعي ، بيد أن هذه الفروع الثلاثة أفادت جميعا من التيارات الحديثة التي سبق ذكرها ، فدراسة الطفولة والمراهقة هي الحافز الأول الذي حمل علماء النفس على العناية بدراسة السلوك الانساني في جميع مظاهره السوية والمرضية وعلى توطيد أسباب التعاون بين الطبيب والسيكولوجي وعالم الاجتماع ، وفي هذه الفروع الثلاثة أيضا تستخدم الاختبارات على نطاق واسع بصورة علمية منظمة مدعمة بالحقائق

⁽ الله عدا المقال في مجلة « علم النفس » ، أكتوبر ١٩٤٨ ·

الاحصائية ويلاحظ أخيرا أن الدراسات التي تتناول وصف السلوك الانساني وتفسيره تمتاز بالاتجاه الديناميكي الذي ينظر الى الشخصية كميدان لصراع الدوافع والميول والرغبات وعندما نستعرض معظم البحوث التي تنشر في مجلات علم النفس بمختلف فروعه يحق لنا أن نقرر أن علم النفس أصبح في الواقع علم الانسان الذي يعني خاصدة بدراسة العوامل المؤدية الى تكامل الشخصية الانسانية أو الى منع هذا التكامل أو اختلاله أو تفككه و

والاتجاه التكامل في الدراسات السيكولوجية حديث جدا ولم يسميطر على تفكير العلماء الا ببطء وبعد تكرار المحاولات الخائبة التي كانت تقتصر في تفسيرها على عامل واحد اما العامل الفسيولوجي أو العامل النفسي أو العامل الاجتماعي ومن جراء هذا الاقتصار باءت جميع المحاولات الاصلاحية بالفشل مما يقيم الدليل على خطأ التفسير بالعامل الواحمد وضرورة دراسة مختلف العوامل التي بتداخلها وتفاعلها تعين المظاهر السملوكية في تعقدها وتشعب نواحيها و وفشل المحاولات الاصلاحية قبل الأخذ بوجهة النظر التكاملية واضح جدا في ميدان معاملة القصر الخارجين على القسانون ومعاملة المجرمين بوجه عام كما سنبينه بايجاز فيما بعد ،

السلوك الاجرامي ظاهرة عادية في المجتمعات الانسانية ، خاصسة في المجتمعات المتحضرة التي تتميز بازدحام السكان في مدن كبيرة ، ومعاملة المجرمين سواء من وجهة العقاب أو وجهة الاصلاح والوقاية أثارت مشاكل عدة ، ومما استرعى النظر الى هسنه المشاكل وأبرز خطورتها ثلاثة عوامل رئيسية : طبع الدراسات السيكولوجية بالطابع الاجتماعي ؛ ادراك المصلح الاجتماعي أن الوقاية في ميدان الاجرام خير من العلاج ؛ تطه ر فلسفة العقاب ،

وان كان الاجرام ظاهرة عادية فليس معنى هذا أنها ظاهرة سوية لا يمكن مبدنيا أن بقدم مجتمع بدرنها • فعلماء النفس الاجتماعيون يعدون السملوك الاجرامى في معظم مظاهرة الخفيفة أو الخطرة مظهرا مسلوكيا شاذا وأحد أعراض عدم توافق الشخصية ولم يلبثوا طويلا حتى ادركوا أن ما بنطبق على تفسير السلوك بمرجه عام ينطبق أيضا على تفسير السلوك بمرجه عام ينطبق أيضا على تفسير السلوك بمرجه عام ينطبق أيضا على تفسير السلوك الاجرامي ، حتى أن الاستاذ كمبل بونج يقرر في أحد كتبه (١)

Kimball Young: Personality and Problems of Adjustment, London, (v) 1947.

(ص ٦٢٦) أنه لا يوجه علم نفس خاص بالجانحين والمجرمين : There is no special psychology of delinquents and criminals

ويقول بول شلدر (۱): « ليست مشكلة علم الاجرام أن يفسر لنا لماذا يصبح بعض الناس مجرمين بقدر ما يجب عليه أن يبين لنا الأسباب التي من أجلها تحجم الأغلبية عن ارتكاب الجرعة»، ويقصد بهذا القول أنكل انسان يعانى اننزعات الاجرامية والنزعات العدوانية والجنسية المضادة للأخلاق والقنون وعلى ذلك تصبح دراسة الشخصية فى تكوينها وتكاملها، أى بحث العوامل التي تحول الحيوان البشرى الى شخص اجتماعي ، هي الوسسيلة المثلي لابراز العوامل المؤدية الى عدم التوافق والى اضطراب السلوك الاجتماعي وانحرافه ، فالسلوك الاجرامي المضاد للمجتمع وان شاذا من الوجهة الاجتماعية لا يزال يخضع للتفسير السيكولوجي للعام (۲) ، غير أنه يمكن حصر البحوث الخاصة التي تتناول السلوك الاجرامي في علم واحد هو علم النفس الجنائي الذي يعد فرعا من علم النفس الاجتماعي الذي يستند بدوره الى علم النفس العام ،

* * *

يميز علم النفس الجنائى بين درجتين من السلوك المخالف للقانون: سلوك الأحداث القصر وسلوك الكبار الراشدين ويطلق على الأول لفظ (٣) delinquency وعلى الثاني criminality ويمكن من الوجهة القانونية البحتة ترجمة اللفظين بكلمة اجرام ، غير أننا نؤثر أن نفرق بينهما لفظا للاشارة الى التفرقة القائمة الآن في معاملة كلا الفريقين فنترجم بينهما لفظا للاشارة الى التفرقة القائمة الآن في معاملة كلا الفريقين فنترجم حناح (بالضم) يفيد معنى الاثم كما ورد في قواميس اللغة (ص ١٧٤ من كتاب المصلمات المنير) ، وعلى ذلك يكون مرتكب الاثم المجرم احتات المنير ، وعلى ذلك يكون مرتكب الاثم مقابل المجرم احتات .

* * *

Paul Schilder: Problems of Crime in Psychonalysis Today, p. 350; (1)
International Universities Press, New York, 1944.

 ⁽٢) ليس التفسير السيكولوجي هو التفسير النفسى بل التفسير بالعوامل الثلاثة
 الفسيولوجية والنفسية والاجتماعية متكاملة •

delinquency غير أن لفظ juvenile delinquency يقال أحيانا زيادة للترضيع juvenile delinquency اصبح مقصورا على ما يقوم به الأحداث من خرق للقانون به انظر Hinsie and Shatzky: Psychiatric Dictionary, p. 142.

يقسم السلوك الجانح والاجسرامي من حيث أوجه دراسسته السيكولوجية الى المراحل الآتية :

١ ــ الدوافع الى ارتكاب الفعل المخالف للأخلاق والقانون وتفاعل هذه الدوافع مع البواعث الاجتماعية ٠

٢ ــ اثبات ادانة المتهم ويتناول هذا الموضوع نقد الشهادة وأثر تطور الذكريات والنسيان وعوامل خداع الحواس وتشويه الادراك ثم استخدام بعض الوسائل العلمية في التحقيق الجنائي (١) .

٣ ـ تقدير المسئولية الجنائية وبالتالى تحديد نوع العقاب ودرجة شدته أو بعبارة أعم تحديد نوع المعاملة سواء قصد منها العقاب أو الوقاية أو الاصلاح • وسنكتفى فيما يلى بالاشارة الى أهمية المنهج التكاملي في دراسة أسباب الجريمة ووسائل المعاملة •

أسباب الجويمة ما الرأى الآخير الذى انتهى اليه العلم فى تعليل الاجرام هو أنه لا يمكن تفسير السلوك الاجتماعى الاجرامي بارجاعه الى عامل واحسد أساسى بل انه يجب اعتبار عدة عوامل متفاعلة تفاعلا ديناميكيا ، شأنه فى ذلك شأن أى ضرب من ضروب السلوك ؛ نم انه لا يوجد نموذج واحد ثابت للمجرم وأنه يتعذر ان لم يكن من المحال وصف شخصية المجرم بطريقة مطلقة ، بل ما يجب عمله هو التمييز بين أنواع الجرائم المختلفة وربط هذه الأنواع بملابساتها الاجتماعية والثقافية وعلى مثل هذا الأساس قد يوفق العالم فى التفرقة بين نماذج متعددة من المجرمين ، غير أن المحساولات لتصنيف الجرائم والمجرمين لا تزال فى طورها الأول ولم تسفر بعد الدراسات التصنيفية عن نتائج حاسمة ،

وبالاطلاع على تطور النظريات في علم الاجرام يتبين لنا أن العلماء لم يكتشفوا قيمة المنهج التكامل في الدراسات الاجتماعية الا بعد محاولات عدة بدأت منذ قرن ونصف · وتتخلل هذه المرحلة الطويلة فترات من التقدم والتقهقر حتى ان كثيرا من الحقائق الجزئية الثابتة اليوم قد سبق الكشف عنها لم أهملت ثم أعيد كشفها ولم تستقر علميا الا بعد ادماجها في نظرية شاملة تراعى مختلف جوانب الشخصية الانسانية في مختلف الأوساط التي أحاطت بها أثناء تكوينها وتطورها ·

⁽١) راجع بهذا الصدد ما جاء في كتابنا : (مبادىء علم النفس العام) عن التحقيق الجنائي (ص ١١٦ سـ ١١٧) وعن تطور الذكريات ص ٢١٨ ٠

بدأت المحاولات العلمية الأولى لانشاء علم الاجرام في أوائل القرن التاسم عشر ٠ وكان العلماء ينظرون الى الجريمة كأنها نتيجة ضرورية للظروف الاجتماعية • واتجه الاهتمام في بادىء الأمر الى دراسة توزيع الجرائم حسب المناطق والبيئات وأدت هذه البحوث الى تكوين المدرسة المعروفة بالمدرسة الجغرافية • ولم يقتصر أصحاب هذا المنهج على دراسة توزيع الجرائم وتغير نسبها بل قاموا أيضا بتحليل جناح الأحداث واجرام محترفي الجريمة • وقامت مدرسة ثانية تؤمن بالحتمية الاقتصادية قصرت اهتمامها على دراسة الصلة بين الجريمة والظروف الاقتصادية • وكان اتجاه المدرستين الجغرافية والاقتصادية اتجاها علميا سليما وان كان جزئيا وقد أسفرت بحوثهما عن حقائق جزئية كان في استطاعة علم الاجرام الناشيء الاستناد اليها لمواصلة تقدمه ، غير أنه حدث في الربع الأخير من القرن التاسع عشر أن تحولت النظرة الاجتماعية الى الجريمة الى نظرة فردية بيولوجية وذلك عندما نشر لمبروزو Lombroso عـــام ١٨٧٦ كتابه الشمهير عن الانسان المجرم · يعد لمبروزو الجريمة ظاهرة فردية وعلى ذلك يعني بدراسة المجرم وقياس سماته الجسمية للكشيف عن الصلة بين هذه السمات والجريمة · ويتلخص رأى لمبروزو في الجريمة في أن المجرم محرم بفطرته أو بحكم وراثته وأنه يتميز جسميا بما يعرف بوصمات الانحلال والفساد stigmata of degeneracy مثل عدم تماثل شطري الجمجمة ، ضخامة الفك الأسفل ، فطس الأنف وانفراج فتحتيه، قلة شيعر الذقن ، قلة الحساسية للألم ، تشويه شكل الأذن ، غلظ حاجب العين الخ ٠٠٠ واذا توافرت في شخص واحد حمس أو أكثر من هذه الوصمات فمن المحقق أن يكون من الطراز الاجرامي ، ومن ثلاث الي خمس يكون من الطراز الاجرامي الناقص ؛ أما وجود أقل من ثلاث وصمات في شخص ما فيخرجه من دائرة المجرمين ٠

وليست هذه الوصمات سبب النزعة الاجرامية بل هى مجرد دليل اما على ارتداد صاحبها الى طور الهمجية أو على فساده وانحلاله وعلى أنه من الطراز الشبيه بالصرعى epileptoid. • ويعجز المجرم بحكم طبيعته الفاسدة عن قمع نزعته الاجرامية ، الا اذا كانت ظروف حياته جيدة بصفة استثنائية بحيث تحول دون نمو النزعة الاجرامية وتنشيطها • وان كان لمبروزو يعتبر الانحلال الوراثى والارتداد الى طور الهمجية من العوامل الأساسية للاجرام ، غير أنه يجب أن نثبت انصافا له أنه عاد فى بحوثه المتأخرة الى القول بأن تأثير الوراثة قد يكون يسيرا لدى بعض المجرمين ، المتأخرة الى العوامل الاجتماعية والاقتصادية الأثر الأكبر في تعيين

الاجرام · كما أن لمبروزو لم يقتصر على الناحية الجسمية في دراسته للمجرم بل أشار في الجزء الثالث من كتابه الى نفسية المجرم ، غير أن علاجه لهذا الموضوع كان سريعا عابرا لا يخلو من كثير من الخلط والتناقض ؛ فيقرر مرة أن المجرم شجاع مقدام ومرة أخرى أنه جبان هياب ؛ ويصف المجرم بوجه عام بأنه عديم الشمعور ، متقلب الأطوار ، مغرور بنفسه ، قاسى القلب ، منحل الأخلاق ، مقسدم باسراف على شرب الخمر ولعب القمار وارتكاب الفواحش •

ان النقص الجوهرى الذى يشدوه آراء لمبروزو ويقضى على قيمتها العلمية أنه لم يقم بدراسة مقارنة بين المجرمين وغير المجرمين فى تحديد السمات الجسمية المميزة للمجرم • وقبل ذكر البحوث التجزيبية التى قوضت أسس النظرية اللمبروزية يجدر بنا أن نشير الى المحاولة التى قام بها الطبيب الفرنسي بروسبير دسبين Prosper Despine وضع أساس علم النفس الجنائي فى الجزئين : الثاني والثالث من كتابه «علم النفس الطبيعي» سنة ١٨٦٨ وفي دراسته الخاصة لعقلية المجرمين سنة ١٨٧٢ • وينتهى دسبين الى أن المجرم ليس مريضا جسميا أو عقليا مع استثناء حالات قليلة • خقا ان المجرم يبدر عليه شيء من الشذوذ النفسي غير أن عدا الشذوذ لا يصيب الناحية العقلية والفكرية بل الناحية النزوعية والوجدانية وخاصة الميول الأخلاقية ؛ بيد أن هذه الانحرافات لا تكون في نظر دسبين وخاصة الميول الأخلاقية ؛ بيد أن هذه الانحرافات لا تكون في نظر دسبين والسلوك ، غير أن هؤلاء الأشخاص يتمتعون بالقدرة على ضبط النفس وقمعها •

أما الناحية الشاذة الحقيقية التى تميز المجرم فهى فى تكوينه الخلقى، فهو عاجز عن ادراك مصلحته الحقة ، عاجز عن التعاطف مع الآخرين وعن ادراك معنى الواجب والمسئولية ؛ هو عديم التبصر ، فاقد الشعور بالندم وعاجز عن الافادة بتجاربه السابقة ، يذكرنا هذا الوصف بما جاء فى مقال الدكتور صبرى جرجس عن الجريمة السيكوباتية المنشور (١) ، غير أن دسبين يذهب الى ضرورة اصلاح المجرم وتقويمه واعادة تربيته ، أما اذا لم تجد التربية فلابد من عزله اتقاء لشره دون معاقبته اذ أن أثر العقاب ضئيل جدا من الوجهة الاصلاحية ،

لم يقدم دسبين هذه النتائج بصورة قاطعة ، فهو يشعر بنقص بحوثه داعيا غيره الى مواصلة البحث في الاتجاه الذي رسمه ، ولكن للأسف لم

⁽١) «مجلة علم النفس» ، أكتوبر ١٩٤٨ ·

يحاول أحد ، حتى بدء هذا القرن ، الأخذ بآرائه واعادة النظر فيها ، فقد رأينا كيف تحول الاهتمام مع لمبروزو وتلاميذه الى دراسة الناحية الجسمية خاصة واعتبار المجرم شخصا فاسدا ومنحلا بطبعه .

ولكن آراء لمبروزو لم تصمه طويلا في وجه النتائج التي أسفرت عنها الملاحظات الاحصائية التي قام بها الدكتور جورنج على ثلاثة آلاف من نزلاء السبجون في انجلترا (١) ويقرر جورنج أنه لا يوجه مطلقا ما يمكن عده نموذجا جسميا للمجرم وأن النتائج الاحصائية للأقيسة التي أجريت على المجرمين لا تختلف عنها في غير المجرمين وأن الفرق في الأقيسة المجمعمية بين طلبة كمبردج وطلبة أكسفورد لا يختلف عن الفرق الموجود بين المجرمين وغير المجرمين و

وهناك محاولات أخرى لارجاع الاجرام الى عامل أساسى واحد و فبعضهم يؤكد أهمية ما يعترى جهاز الغدد الصماء أى الجهاز الهرمونى من اختلال ، وأصحاب هذا الرأى هم الذين يقررون أن نظام الهرمونات فى الجسم هو الذي يعين سمات الشخصية وما سيتخذه المرء فيما بعد من اتجاهات فى المواقف الاجتماعية المختلفة ويعد غيرهم الضعف العقلى السبب الرئيسى فى الاجرام (٢) وأن القدرة على تقدير عواقب الأفعال كفيلة وحدها بقمع النزعة الاجرامية ويجهل أنصار هذا الرأى ما للعوامل النفسية الانفعالية من أثر فى توجيه التفكير وفى تشويهه كما وضحت ذلك مدرسة التحليل النفسى ومن جهة أخرى نرى بعض العلماء يهملون العوامل الوراثية والعوامل الجبلية اهمالا يكاد يكون تاما ويلقون تبعة الاجرام على اضطراب الصلات العائلية أو تأثير الجيرة والمخالطة وما يقوم عليه هذا التأثير من محاكاة وتعاطفا ، أو تأثير العوامل الاقتصادية وخاصة الفقر ، أو الى ضعف العقيدة الدينية الغ ٠٠٠

وقد قام ميسكايل وأدلر في كتابهما عن الجريمة والقانون وعلم الاجتماع (٣) في الفصل الخامس الحاص بأسباب الجريمة (ص ٨٨ ــ ١٦٩) باستعراض ما يزيد على مائة بحث قام بها علماء منفردون أو مشتركون في لجان ومؤسسات علمية اجتماعية للوقوف على العوامل المؤدية الى الاجرام ٠

Charles Goring: The English Convict, London, 1913. (١) بالاعتماد على بعض الاحصاءات يبدو أن ضعاف العقول يخالفون عادة دسترر (٢)

الاختصاد على بعض الاحصاءات يبدو أن صفاف العقول يعالمون عادة دستور الاختصاد الجنسية ، راجع في هـــــذا العــــدد مقال وليم الخولى عن المرض العقــــلى والجريمة ص ٢٢٥ .

Jerome Michael and Mortimer J. Adler: Crime, Law and Social (*) Science, London, 1933

وقد انتهينا الى أن هذه البحوث لاتسمح بالاجابة الصريحة الواضحة الواقبة عن أى سؤال من الأسئلة الآتية :

هل يمكن تمييز المجرمين عن غير المجرمين بواسطة مجموعة ما من العوامل وفى حالة الايجاب ما هى هذه العوامل ؟ هل يمكن التمييز بين طرازين مختلفين من المجرمين وما هى عوامل التمييز ؟ هل يمكن عزل طراز من المجرمين يختلف عن غير المجرمين ؟ ٠٠٠

ويذهب المؤلفان الى أبعد من ذلك ويقرران أن هذه البحوث ، فضلا على عجزها عن تحديد أسباب الجريمة تحديدا شاملا دقيقا ، فشلت أيضا في أن تقدم لنا نتائج علمية صحيحة في الدائرة الخاصة التي يتناولها كل بحث على حدة ، وذلك للأخطاء المنهجية والاحصائية التي لم ينتبه اليها معظم هؤلاء العسلماء ، اذ أن دقة العمليات الاحصائية لا تغنى عن قيمة المنهج الذي يجب اتباعه في الملاحظة والتجريب كما أنها لا تغنى عن صحة البيانات التي يراد معالجتها بالطرق الرياضية الاحصائية .

والواقع أنه لا توجد حتى الآن نظرية واحدة شاملة لتفسير الاجرام وهى وأنه لابد من أن يلتزم الباحث منهجا ملائما لتعقد ظاهرة الاجرام وهى لا تقل فى تعقدها عن أى ظاهرة أخرى من ظواهر السلوك السوى أو الشاذ • ومما هو جدير بالملاحظة أن العلماء الذين يحاولون تفسير الاجرام بتفاعل عدة عوامل يرون أنفسهم مضطرين الى انتهاج المنهج التكاملي الذي يعتبر كل مظهر سلوكي نتيجة حتمية لتفاعل العوامل البيولوجية والنفسية والاجتماعية بطريقة ديناميكية مطردة (١) •

فهؤلاء العلماء ينظرون الى الشخصية كميدان لصراع عدة عوامل داخلية من ميول ورغبات وانفعالات وأن هذا الميدان مرتبط ارتباطا وثيقا بميدان البيئة الاجتماعة والثقافية الذى هو بدوره ميسدان لصراع عدة قوى متباينة في مضمونها وفي اتجاهها • وكل عامل من هذه العوامل الفردية والاجتماعية يشترك في تحديد السلوك في هذه اللحظة أو تلك ، في هذا الموقف أو في غيره من المواقف • ولسسكل عامل أثر ترجيحي

⁽١) راجع بهذا الصدد كتاب كمبل يونج وكتاب ميكايل وأدلر اللذين سبق ذكرهما ونظرية كورت ليفين في مقال ماهر كامل المنشور في عدد يونيو ١٩٤٨ في مجلة علم النفس وأضا الكتب الآتية :

Edwin H. Sutherland: Principles of Criminology, New York, 1939.
F. Tannenbaum: Crime and the Community, Cincinnati, 1938.
Cyril Burt: The Young Delinquent, London, 1925.

P. Rey-Herme: La Réducation de la Jeunesse Délinquente, Paris, 1945. Françoise Liévois: La Délinquente Juvénile, Cure et Prophylaxie, Paris, 1946.

أو احتمالى فى تعيين السلوك سواء كان سلوكا متفقا مع المثل الأخلاقية والاجتماعية أو سلوكا مخالفا لهذه المثل • فوفقا لكل موقف خاص وتبعا لتاريخ كل شخص وملابسات تكوينه وتربيته (١) يزداد الأثر الترجيحي لهذا العامل دون غيره ، أو لمجموعة بعض العوامل دون غيرها ، مع العلم بأن النتيجة المحصلة من ترجيح مجموعة ما من العوامل على غيرها في تعيين المظهر السلوكي مرتبطة ارتباطا وظيفيل ويناميكيا بما أصاب العوامل الأخرى من ضعف في تأثيرها الترجيحي في تعيين هذا المظهر السلوكي بالذات • وبناء على هذا الاتجاه التكامل في البحث وهسو الاتجاء الوحيد الذي يراعي تعقد الظاهرة السلوكية الانسانية ويتضع لنا ما سبق أن بررنا أن تفسير السلوك الاجرامي لا يختلف في منهجه ولا في تحديد عوامله عن تفسير أي ظاهرة سلوكية ، سواء حكمنا عليها من الوجهة الأخلاقية والاجتماعية بالخير أو بالشر •

نعم ، ان تطبيق المنهج التكاملي يقتضى أن يسبقه الوصف والتحليل والتصنيف للوقوف على جميع العوامل التى يجب ادخالها فى تفسيرنا الشامل ، ولكن يجب أن تكون الروح التكاملية هى المسيطرة بحيث لايقف البحث عند مرحلة الوصف والتحليل والتصنيف ، بل يتجاوزها الى اعادة بناء الظاهرة التى هى موضوع البحث بناء علميا تفسيريا ، فبينما كانت البحوث القديمة تعنى بالاجرام على الاطلاق أصبحت تنظر الى المجرمين والجانحين كحقائق واقعية تعيش فى بيئة واقعية لها صفاتها الخاصة ، وقد أدى هذا الاتجاء الجديد الى محاولة تصنيف المجرمين لا تصنيف الجرائم ، والمناط وظيفيا بنفسية المجرم ، والتصنيف الشامل للمجرمين يمهد لنا الرتباطا وظيفيا بنفسية المجرم ، والتصنيف الشامل للمجرمين يمهد لنا السبيل الى التعليل العلمي ، وذلك لأن التصنيف هو في آن واحد نتيجة محاولات تفسيرية سابقة وموجهة لتفسيرات لاحقة أكثر شمولا وعمقا من التفسيرات الأولى ،

العقوبة والاصلاح مد واذا كان الأمر في تفسير الجريمة كما رأينا في تنسير الجريمة كما رأينا فيترتب عليه أن وسائل العلاج الفرعية أو الجزئية غير مجدية وأنه لابد من وضع برنامج اصلاحي شامل متكامل النواحي وفي ميدان العلاج أيضا لم تدرك أهمية المنهج التكاملي الا بعد محارلات عدة بدأت منذ أوائل القرن التاسع عشر عير أن النظرة التكاملية في الوقاية والعلاج لم تظفر

⁽١) يجب أن نشير هنا الى أهمية الدراسات التى قامت بها مدرسة التحليل النفسى لربط السلوك الراهة ، راجع في هلة البعد مقال محمد فتحى المنشور في هذا العدد مقال محمد فتحى المنشور في هذا العدد ص ٢٥٩ .

بعد بما ظفرت به دراسة أسباب الجريمة من تأييد وتعضيد ، فيذهب بعض علماء الاقتصاد الى أن نفقات الاصلاح _ اذا أريد فعلا تحقيق اصللا مسامل _ ستفوق بكثير ما تتحمله الدولة من نفقات فى قمع الجريمة ووقاية المجتمع وما يصيب المجتمع من خسارة وتبديد للثروات المادية والمعنوية من جراء الاعتمادات الاجرامية ، كأن شر الجريمة أخف وطأة من شر الاصلاح فى نظر علماء الاقتصاد! اننا لا نذهب الى أن الجريمة يمكن استئصالها من جدورها ، فالجريمة دليل على نقص المجتمع البشرى كما استئصالها من جدورها ، فالجريمة دليل على نقص المجتمع البشرى كما تحقيق التوفيق التام بين مجموعة الدوافع الانسانية وما يقتضيه النظام الاجتماعى الأمثل ، فليس الكمال من نصيب الانسان كما أنه لا يمكن متحقيق الكمال فى المجتمع الإنساني ولكن الحكمة تقضى بأن ننشه الكمال من نصيب الاسمان كما أنه لا يمكن متحقيق الكمال فى المجتمع الإنساني ولكن الحكمة تقضى بأن ننشه الكمال ما استطعنا اليه سبيلا وأن نعترف فى الآن ذاته بعدود القوى البشرية (١) و

كل فعل مخالف للقانون أو مضر بصالح الجماعة يستتبع رد فعل من السلطة أو من الجماعة ورد الفعل الأول هو الدفاع عن قدسية القانون وعن مصلحة الجماعة بتعجيز الآثم عن العودة الى اثمه ولكن لا يقتصر موقف المجنى عليه على مثل هذا الموقف السلبي ، أى موقف الدفاع ، بل يتعداه الى موقف ايجابي هو ارضاء الرغبة في الانتقام والتشفى ، ولهذا السبب تنطوى دائما فكرة العقوبة في ذهن المجنى عليه على عنصر تعذيب السبب تنطوى دائما فكرة العقوبة في ذهن المجنى عليه على عنصر تعذيب المعقوبة المذلة المؤلة لا يقصد منها فقط عقاب الجاني بل ردع الآخرين ، والأوضاع القانونية الحالية تؤيد هذا الاتجاه في التفكير الى حد كبير ، كما أنها ثؤيد الرأى القائل بأن الوسيلة المثلى لحفض نسبة الجرائم هي التشديد في العقوبة والاسراع في تنفيذها والعمل على ألا يفلت مجرم من طد العدالة ،

ويذهب أنصار العقوبة الى أن للعقوبة المؤلمة الرادعة قيمة اصلاحية

⁽۱) راجع مقالنا عن الأسس النفسية للتكامل الاجتماعي ـ عدد فيراير ١٩٤٧ من مجلة علم النفس وبخاصة ص ٤٣١ و ٤٠٠ حقا أن التقدم الروحي في الانسانية لم يتم الا ببطء وبفضل ما بذله آلاف من الأبطال المجهولين من جهد وتضحية ، غير أنه لا يزال سطحيا يغمره من كل جانب التقدم الميكانيكي المادي الأعمى ، والتقدم المروحي لم يتجاوز بعد حدود المماملات الفردية أو المعاملات الجماعية المحدودة ، أما في الميدان الدولي لاتزال النزعات العدوانية التعسفية هي المسيطرة حتى أنه ليخيل أحيانا للمرء أن نظام الاسترقاق الذي كان معروفا لدى الأقدمين من اليونان والرومان أخف وطأة ـ على الرغم من شناعته ـ من الاسترقاق المقنع الذي يعانيه الأفراد والشعوب في الوقت العاضر ،

والى أن المجرم بعد قضاء مدة العقوبة الأولى سيحجم عن معاودة الاجرام خوفا من العقوبة وفرارا من ألمها ، والى أن الاقامة فى الحبس تتيح له الفرصة للاقلاع عن عاداته السيئة كما أنها تجعله يدرك عدم جدرى الجرية فى نهاية الأمر ، ويقال أخيرا فى الدفاع عن قيمة العقوبة من الوجهة الاجتماعية أنها ترضى الرأى العام وتعيد الطمأنينة الى النفوس وتقوى التضامن الجمعى وتنمى الشعور باحترام الأخلاق والقوانين (١) ،

غير أن التجربة والاحصاءات وتتبع سلوك المجرمين بعد خروجهم من السبجن لم تلبث طويلا أن أبرزت نقائص نظام العقوبة ، بل ضرره في أغلبية الحالات ، ويمكن القول أولا أن الأساس السيكولوجي الذي يقوم عليه نظام العقوبة المؤلة المذلة أساس ناقص ، لأن سلوك الانسان لايخضع دائما وبطريقة مباشرة لمبدأ اللذة والألم كما يخضع له سلوك الحيوان أو الطفل الصغير ، وليست نتيجة الألم دائما الخوف منه ولا يؤدى دائما الخوف من الألم الى تجنب الشر وعمل الخير ، فقد تم الاتفاق نهائيا على أن القيمة الاصلاحية للخوف ضئيلة جدا وعلى أنها قيمة سلبية ، في حين أن الاصلاح يجب أن يقوم على أسس ايجابية ، فالحوف من الألم قد يزيد المجرم امعانا في اجرامه ويدفعه الى الاحتيال للفرار بشتى الوسائل من المجرم امعانا في اجرامه ويدفعه الى الاحتيال للفرار بشتى الوسائل من الاعمال التجارية والسياسية ـ وهم من أكثر المجرمين خطرا على النظام الاجتماعي ـ يتقنون وسائل التلاعب والخداع لتجنب الادانة وأن نسبة من يقبض عليهم من هؤلاء المحترفين أقل بكثير من نسبة المقبوض عليهم ممن يسلكون سبيل الاجرام لأول مرة تحت تأثير عوامل انفعالية عنيفة ،

هذا فضلا على تأثير العقوبة فى نفسية المجرم وبخاصة المجرم العرضى فالعقوبة تعزل الجانى وتجعل منه عدوا للمجتمع وتثبت فيه هذه الصفة التى لا تلبث أن تصبح وصمة اجتماعية تلاحقه طول حياته وتقول أحيانا عقبة فى سبيل اكتساب تقدير الآخرين حتى ولو بذل أقصى جهده فى اصلاح نفسه وتقويم سلوكه ٠

وأخسيرا يجب الاشارة الى أن توقيع العقوبة الذى يبدو أنه ينهى المشكلة لا ينهيها في الواقع لأنه عمل سلبي يحول دون التفكير في وسائل الاصلاح والوقاية ، والاصلاح لا يمكن أن يتم الا بعمل ايجابي يقتضى البحث

⁽١) يكشف التحليل النفسى فى المجرمين العصابيين عن حاجتهم الى العقاب تخفيفا لما يعانوه من شعور بالاثم ، ويقول علماء التحليل النفسى ان العقوبة ليست فقط من حق. المجتمع بل أيضا من حق المجرم نفسه .

العلمى عن العوامل التى أدت الى انتشار الاجرام ، مما يمهد السبيل الى البجاد وسائل الوقاية عن طريق ضبط الظروف الاجتماعية وتوجيهها .

ومهما يكن من أمر المناقشة التي تدور بين أنصار العقوبة المؤلمة وبين أعدائها فانه قد حدث فعلا من الوجهة العملية تغير محسوس في موقف القضاة ازاء المجرم ، بحيث ان فكرة العلاج والاصلاح كثيرا ما تلطف من شدة العقوبة وهذا التحول واضح جدا في محاكم الأحداث ، فبينما كان القضاء في الماضي يقدر العقوبة تبعا لخطورة الاثم أصبح اليوم يراعي أحوال الجنماءي الجانح ويستعين بخدمات الطبيب العقلي والسيكولوجي والزائر الاجتماءي في توضيح ظروف الجانح النفسية والاجتماعية وتتبع حياته منذ الطفولة ، وذلك للكشف عن أحسن الوسائل لانقاذ الجانح وتحويله الى مواطن مفيد ، وقد أدت هذه الطريقة العلمية والانسانية معا في معاملة الجانحين الى نتائج مشجعة حقا كما هو الأمر مثلا في معامد بورستل في انجلترا (١) ،

ومع تقدم البحوث الاجتماعية وباقناع الرأى العام بضرورة الاعتماد في ميدان مكافحة الجريمة على البحوث العلمية ، لا على الاجراءات التى توحى بها الانفعالات ، سيشمل النظام المتبع في معاملة الأحداث الجانحين معاملة المجرمين الراشدين أنفسهم ، أما الخطوة الأخيرة التى يجب تحقيقها فهى أن يتجاوز العلاج المجرمين كأفراد لكى يشمل في دائرته المواقف الثقافية والاجتماعية التى تحيط بالمجرمين ، وعندئذ سيصبح مشروع مكافحة الجريمة بطريقة ايجابية جزءا لا يتجزأ من مشروع الاصلاح الاجتماعي المتكامل ،

⁽١) راجع في هذا العدد ص ١٧٩ مقال الدكتور حسن الساعاتي عن نظام هـذه المعاهد ومدى نجاحها في اصلاح الشباب الخارج على القانون ·



الجنسية من الوجهة البيولوجية في ضوء النهج التكامل (*)

١ ـ أهمية وظيفة التناسل:

يقسم علماء الفسسيولوجيا الوظائف العضوية الى ثلاث طوائف: وظائف التغذية ، وظائف الحس والحركة ثم وظائف التناسل • وتشمل الأولى عمليات الهضم والدورة الدموية والتنفس واخراج الفضلات • وهذه العمليات مجتمعة تؤدى الى نمو الأنسيجة وتوليد الطاقة والحرارة التى يستهلكها الحيوان في أثناء الحركة •

أما وظائف الحس والحركة فهي التي تحقق صلة الحيوان ببيئته الخارجية وتكون هذه الصلة مقصورة في أبسط مظاهرها على حلب النافع وتجنب الضار ويتعاون وظائف التغذية والحس والحركة يتحقق بناء الفردى وتختلف مدة البقاء باختلاف الأنواع الحيوانية بعد أن يس الفرد بمراحل التكوين الجنيني والطفولة والشباب والكهولة ثم الشيخوخة • ولكن هناك وظيفة أخرى تظهر بوادرها بعد انتهاء مرحلة الطفولة أي ني مرحلة المراهقة هي وظيفة التناسل وغرضها تكاثر النوع ومنعه من الاندثار والموت • وتنتهى مرحلة المراهقة عند اكتمال الوظيفة التناسلية بالبلوغ الجنسي • وينطوي هذا التوزيع في الوظائف على حكمة كبيرة يجدر بنسا الاشارة اليها وهي أن وجود النوع هو الغاية التي ترمي اليها الطبيعة في حن أن وجود الفرد ليس الا وسيلة لتحقيق وجود النوع ويمكن أن نكشف عن أهمية الوظيفة التناسلية اذا نظرنا في مراحل تكوين الجنين • فعلى الرغم من تأخر ظهور الوظيفة التناسلية في الفرد فان الجهاز التناسلي يبدأ يتكون ويتميز عن بقية الأجهزة في أثناء الشهر الأول من الحياة الجنينية في الانسان عندما يكون طول الجنين لا يتجاوز ثلاثة سنتيمترات · بل يلاحظ ابطاء الجهاز العضلي والعصبي في تكوينه وتقدم ألجهاز التناسلي كأن الطبيعة تربد أن تشير إلى أهمية الوظيفة التناسلية ، ولا يخرجنا هذا

مج نشر هذا البحث في « الكتاب السنوى في علم النفس ، ١٩٥٤ على

التأويل عن نطاق العلم التجريبي ، فان الكائنات الحية تمتاز بصفات خاصة منها أنها مقيدة في تكوينها ونموها بمراحل زمنية معينة ودراسة الصلة بين هذه المراحل تعين في فهم العلاقات القائمة بين مختلف الوظائف. العضوية وتحديد أهمية كل وظيفة بالقياس الى الاخرى ، فالكائنات الحية خاضعة في نموها لقانون جديد لا ينطبق على الجوامد وهو قانون تحديد الدلالة الزمانية (١) ، وهذا ما قصدنا اليه فيما كتبناه عن المنهج التكاملي عندما قررنا أن كل مرحلة من مراحل النمو لا تعتبر فقط أساسا للمرحلة التالية بل رمزا لها (٢) ، ففي حالة تبكير الجهاز التناسلي في تكوينه الجنيني وتقدمه نسبيا على تكوين الجهاز العصبي العضلي رمز الى أهمية البغينية التناسلية ،

٢ _ تعريف الجنس والجنسية:

قلنا الوظيفة التناسلية ولم نقل الوظيفة الجنسية لان الوظيفتين. نيستا متلازمتين في جميع الأنواع الحيوانية • فالتناسل هو تكاثر أفراد النوع ولكن ليس كل تناسل جنسيا ، فهناك طرق مختلفة من التكاثر تتم بدون وجود جنسين مختلفين • وقبل ذكر الأمثلة على التكاثر اللاجنسي. بحد تحديد ما هو مقصود بلفظي جنس وجنسية •

للجنس معنيان أحدهما عام والآخر خاص • فبمعناه العام يقصد بالجنس الهيئة الجسمية التي تعين الدور الذي يؤديه الكائن الخي في عملية التناسل • أما المعنى الخاص فهو مجموعة الخصائص الجسمية والنفسية التي تميز الذكر عن الأنثى ، وفي الجنس البشرى الرجل عن المرأة • وهدا المعنى ينطبق على الحيوانات العليا والانسان • والعنصر المشترك بين هذين المعنيين هو وجود التمايز بين قردين يعرف الواحسد بالذكر والتساني بالأنثى ، والتمايز الأصلي هو التمايز العضوى وكلما ارتقينا سلم الحيوانات العليا حتى الانسان ظهرت اختلافات نفسسية تؤدى الى تعقد السلوك الجنسي •

Monakov et R. Mourgue: Introduction biologique à l'étude de la (1) neurologie et de la psychopathologic. Intégration et désintégration de la fonction, Paris, 1928, pp. XI-416.

⁽۲) يوسف مراد ــ المنهج التكامل وتصنيف الوقائع النفسية ــ العدد الثالث من المجلد الأول من مجلة علم النفس ، فبراير ١٩٤٦ ، ص ٢٧٣ ــ ٣٠٤ • دار المعارف بمصر • يوسف مراد ــ مبادىء علم النفس العام ــ الطبعة الثانية ، ١٩٥٤ ، ٢٦٨ صفحة من منشورات جماعة علم النفس التكامل ــ دار المعارف بمصر •

أما الجنسية فهى أعم من الجنس ويمكن تعريفها بأنها مجموعة الظواهر البيولوجية والتشريحية والفسيولوجية والسيكولوجية والاجتماعية المتعلقة بعملية التناسل وبالعمليات الممهدة لها وبما ينتج عنها من نتائج تتجاوز حدود الفرد الى النوع ، مع مراعاة ما يصاحب مختلف هذه الظواهر من حالات نفسية وما تتركه من آثار في نفسية الفرد وشخصيته ،

أو بعبارة أخرى تشمل الجنسية الوظيفية التناسلية وما يسبقها ويصحبها ويتبعها من طواهر تمهيدية واضافية ولاحقة من الوجهتين السيكولوجية والاجتماعية •

ويؤثر العلم الحديث استخدام لفظ الجنسية على لفظ الغريزة الجنسية ، وبخاصة عند الكلام عن السلوك الجنسي لدى الانسان · ونظرا لشيوع لفظ الغريزة يجدر بنا تحديد معناه وبيان الحدود التي يمكن استخدامه فيها ·

لفظ الغريزة من الألفاظ الشعبية التي يضطر العالم أحيانا الى استخدامها عندما يرمى الى التبسيط للاشارة الى مظاهر السلوك الفطرى الناشئة عن دافع داخلى مبهم أو عن قوة حيوية تسير الفرد بطريقة تبدو في معظم الأحيان كأنها قهرية عمياء • ويشمل لفظ الغريزة معنى الميال والاستعداد والدافع كما أنه يشمل معنى آثار الميل والاستعداد والدافع كما أنه يشمل معنى آثار الميل والاستعداد والدافع كما نفة أو ألم •

وينطوى معنى الميل على معنى التوجه نحو غاية أو نهاية تبدو كأنها الغرض الذى يرمى اليه السلوك الغريزى و وهذا الغرض هو تحقيق عمل من الأعمال يرضى الميل والرغبة الناشئة عنه ٠

ويمكن تلخيص ما سبق في الحلقات الآتية : وجود الميل أو الدافع ، تنشيطه ، حالة توتر ناشئة عن هذا التنشيط ثم زوال التوتر بارضاء الميل • ويتوقف تنشيط الميل على عوامل داخلية ، بعضها عضوى كالتركيب الكيميائي لبعض السوائل العضوية ودرجة كثافتها وتركيزها وبعضها ذهني كالذكريات والأخيلة ، وعلى عوامل خارجيسة كادراك الفرد بعض المنبهات ؛ وتؤدى المنبهات الخارجية التي قد تكون نافعة أو ضارة أو مهملة دورا هاما في توجيه النشاط الحركي وايجاد الظروف الملائمة لارضاء الميل وزوال التوتر • ويحدث زوال التوتر احساسا خاصا هو اللذة •

وقله اختلف العلماء في تعريف الغريزة كما اختلفوا في تحديد عدد

الغرائز بعد أن بذل بعضهم جهودا عقيمة في هذا الميدان مؤثرين الجسدل اللفظى على البحث التحليلي التجريبي وقد ازدادرا اختلافا عندما شرعيرا في تطبيق تعاريفهم على ما يسموه السلوك الغريزي في الانسان ولا غرو في أن يصل الاختلاف بينهم الى حد كبير من الغموض والفوضي والتعليلات اللفظية الجوفاء اذ أن المقصود من الغريزي هو الفطري ولا يمكن أن يظهر الفطري مجردا عن آثار البيئة والتمرين ولذلك لا يمكن دراسته كفطري فمن الأخطاء الشائعة في بعض كتب علم النفس التمييز بين السلوك الغريزي والسلوك المكتسب ومحاولة دراسة كل منهما على حدة .

واذا أمكن استخدام لفظ الغريزة في دراسسة لسلوك الحيسوانات الدنيا ، خاصة عندما يقصد بالغريزة نوع من الصناعة النابتة كنسسيج العنكبوت لعشه فهذا محال عند التحدث عن سلوك الانسان ، ولهسذا يستحسن استخدام لفظ الميل الجنسي في الانسان بدلا من الغريزة لبيان ما يمتاز به سلوك الانسان من مرونة ومن قابلية للتغير والتكيف وخاصة من قدرة على المنع أو الكف ، وحتى فيما يختص بغريزة البحث عن الطعام التي لا يمكن كفها مدة طويلة والا أدى هذا الى الموت تلاحظ أثر الأوضاع الاجتماعية في تكيف مظاهر هذه الغريزة وتهذيبها ، فبالأولى يجب الفصل بين معنى الغريزة والميل الجنسي حيث لا يؤدى الامتناع الى موت الفرد وحين تكون آثار البيئسة الاجتماعية في تهذيب السلوك الجنسي وتقييده أبلغ وأقوى من آثارها في تهذيب غريزة البحث عن الطعام ، ولهذه الأسباب عينها يكون من التضليل علميا وبالأحرى خلقيا تشبيه الرغبة الجنسية بالجوع العضوى والاشارة اليها بالجوع الجنسي كأن عدم ارضائها يؤدى الى موت الفرد أو فقدانه الصحة العقلية كسا أن عدم ارضاء الجوع العضوى يؤدى حتما الى المرض والهزال والموت .

ومن الحقائق الثابتة أن الميل الجنسى قابل للاعلاء sublimation والتأنس socialization وللمساهمة في الرقى الروحي للأفراد والجماعات أكثر من الميل الى العدوان وان المشكلة الكبرى التي تواجه علماء العلاقات الانسانية هي توافر الوسائل التي من شأنها تهذيب العدرانية واعلائها •

٣ ـ التناسل والجنسية:

التناسل هو تكاثر أفراد النوع الواحد وهو على نوعين : التناسل اللاجنسى والتناسل الجنسى و ويحدث التناسل اللاجنسى بوجه عام عن طريق انقسام الحياوان دون أن يقترن مع غيره و ويشاهد التناسل

الانقسامي عادة في الحيوانات الأولية ذات الخلية الواحدة كالأميما متلا •

ولا يكون التناسل جنسيا الا اذا تم بعد تزاوج فردين مختلفين يؤدى الى اجتماع النطفتين لتكوين فرد جديد يحمل عن طريق الوراثة خصائص الوالدين وقد تكون النطفتان صادرتين عن فرد واحد كما في بعض الحيوانات المخنثة وفي هذه الحالة أيضا يكون التناسل جنسيا و

وقد يشاهد في بعض الحيوانات الدنيا اجتماع التناسل اللاجنسي والتناسل الجنسى في نفس النوع تبعا لظروف البيئة الخارجية ولكن يعد التناسل الجنسى أرقى وأكثر تعقدا من اللاجنسي لأنه عامل هام من ءوامل تنوع الكائنات الحية .

يبدو مما سبق أن العلاقة بين التناسل والجنسية جد معقدة · فاذا أمكن القول بأن التناسل قد يستقل عن الجنسية كما هو الحال في التناسل اللاجنسي أو اللانطفي هل يمكن القول كذلك بأن الجنسية قد تستقل عن التناسل وأن هناك حالات في الطبيعة يتم فيها الوصل بين حيوانين دءن أن يكون الغرض منه تكاثر النوع ؟ ليست هذه المسألة نظرية بحتة بل سيكون لحلها أثر كبير في فهم طبيعة الجنسية في الانسان وتعيين السلوك الجنسي السوى ٠

فمدرسة التحليل النفسى مثلا تعتبر أن الجنسية بدورها تستقل عن التناسل ويعتمد أنصار هذه المدرسة على ظاهرة الاقتران كما هى تشاهد في البرامسيوم أحد الحيوانات الأولية من فصيلة النقاعيات ذات الأهداب، وطول هذا الحيوان لا يتجاوز ربع ملليمتر •

يتكاثر البرامسيوم عن طريق الانقسام • فنفس الفرد ينقسم الى اثنين ويكون فردين كاملين لكل منهما غشاء وبروتوبلازما أو جسم خلوى ونواة داخل الغشاء النووى • وكل فرد جديد بدوره ينقسم الى اثنين ويستمر الانقسام على هذه الصورة مدى مئات من الأجيال • غير أنه يشاهد بعد حين ابطاء في عملية الانقسام وصمود الأفراد وقد تؤدى هذه الحالة في بعض الظروف الى اندثار الجماعة وموتها ان لم يلجأ أفرادها الى عملية جديدة يسترجع بها الحيوان نشاطه فيعود الى الانقسام • وهذه العملية نوع من الوصل بين فردين يعرف بالاقتران أو التزاوج conjugation فيعود كل منهما الى حالة جديدة من الشباب والحيوية •

وفى بعض الظروف الخاصة يسترجع الحيوان نشاط الانقسام بطريقة أخرى • فبعد أن يستمر الانقسام لمدة آلاف من الاجيال تأخذ عملية الانقسام فى الابطاء فيجتاز الحيوان مرحلة التعب والانحطاط ثم يسترجع نشاطه بأن يتخلى عن جزء من مادته النووية بدون الاقتران مع فرد آخر •

والمقصود بهذه الظروف الخاصة تلك الظروف التي يوجدها المجرب بأن يغير تركيب السائل الذي يتكون منه المزدع • فاذا نقلنا جماعة من ذات الأهداب من بيئتها القديمة الى أخرى جديدة فان قدرة الحيوانات على الانقسام لا تضعف بل على العكس تزداد • وقد تمكن العلماء بابقاء جماعة من ذات الأهداب حية بضعة سنوات مع استمرار الانقسام • وقد أثبت بعضهم أن عملية الاقتران يتوقف وقوعها على عوامل خارجية أهمها:

- ١ ــ المجاعة وهمي تساعد على الاقتران (١) ٠
- ٢ ـ تغير نسبة المواد القلوية الى الحمضية في وسائل المزدرع ٠

٣ ــ وجود عوامل استقرانية zygogenous وهي مواد كيميائية معينة تفرزها بعض البكتيريا وهي نباتات ذات خلية واحدة تكون موجودة عادة في البيئة التي توجد فيها ذات الأهداب وقد تؤثر هذه المواد المفرزة في حدوث عملية الاقتران أو عدمه و فقد وجد بالتجربة أن أضافة بعض المواد الى سيائل المزدرع ككلورو الحسديد أو كلورو الكالسيوم تثير الاقتران وقد وجد أيضا أن درجة تركيز السائل بملح الطعام يؤثر في عملية الاقتران فيكون للتركيز الضعيف أثر استقراني في حين يكون أثر التركيز القوى غير استقراني معيد عديد علية المتركيز القوى غير استقراني عديد عديد عديد عديد المعيد المعاه عديد المعيد المعيد

أما في الظروف الطبيعية يكون التناسل في ذات الأهداب مردوجا ، أي مراحل من الانقسام يتخللها اقتران بين فردين و وفي حالة الاقتران يكون التناسل جنسيا نظرا لاجتماع فردين ولما يحدث بينهما من تبادل لبعض أجزاء الجسم عير أن مدرسة التحليل النفسي أبت أن تعتبر عملية الاقتران عملية تناسلية وقصرت وظيفتها على تجديد النشاط واعادة الشباب وان كان هذا التجديد شرطا لاستئناف الانقسام ، ومؤدي هذا الرأى أن الجنسية أو مظاهر الاقتران بين فردين قد تكون مستقلة عن التناسل .

⁽۱) لوحظ أيضا ازدياد النشاط الجنبى لدى جماعة من الغيران حرمت من جزء من طعامها العادى كما أنه من الملاحظ أن النشاط الجنسي يزداد نسبيا في الجماعات البشرية ذات مستوى اقتصادى منخفض، كأن اللذة الجنسية توع من التعويض عن الجوع و والعكس آيضا صحيح فالشخص الذي يعاني الحرمان من العب والعطف يقبل على الطعام بشراعة واضحة و

واذا صبح هذا الرأى فستكون نتائجه خطيرة جدا خاصة اذا أريد تطبيقه فى الجنسية البشرية • وقد ذهبت مدرسة التحليل النفسى الى القول بأن الجنسية ليست مرتبطة حتما بالتناسل ومن ثم _ وهذه نتيجة لها أهميتها وخطرها من الوجهة الحلقية _ الى القول بأن اللذة الناتجة عنعمل الوظيفة الجنسية هى جوهريا غاية فى ذاتها وأنها ليست مجرد وسيلة لتحقيق التناسل حفظا للنوع •

ويرد على هذا الرأى بأن ما يحدث فى أثناء عملية الاقتران هو عين ما يحدث فى أثناء عملية الاخصاب بين النطفتين كما بينه العالم موباس Maupas . • فالاقتران عملية اخصاب متبادل تؤدى الى تجديد الجهاز النووى فى كل من الفريقين الذى يكون فى هذه الحالة بمثابة الحيوانات المخنثة • ويمكن أن نضيف بأن ذات الأهداب مكونة من خلية واحدة وأنه لابد من اعتبار هذه الحلية نطفة وفردا فى آن واحد وأنه لا يجوز فصل عملية تجديد الشباب عن عملية التناسل •

وبناء على ذلك فان الرأى القائل باستقلال الجنسية عن التناسل لا تؤيده الحقائق التجريبية • فالجنسية خاضعة للتناسل ولا يمكن تبرير وجودها الا اذا اعتبرناها وسيلة لغاية تفوقها وتتجاوز حدود الفرد ، وهذه الغاية هى حفظ النوع • أما الحالات التى يشاهدها الطبيب النفسانى والت تكون فيها الجنسية عاجزة عن تحقيق التناسل فهى حالات مرضية بدون شك •

وخضوع الجنسية للتناسل يزداد ويتضع كلما صعدنا سلم الحيوانات من أدناها الى أعلاها حتى نصل الى الانسان • وفى الانسان تزداد صلة الجنسية بالتناسل تعقدا وتشعبا • فالجنسية بالنسبة الى التناسل هى بمثابة الاستعداد بالنسبة الى التحقيق الفعلي وذلك على الرغم من العقبات التى قد تحول دون انتقال الاستعداد من القوة الى الفعل • فمعنى «الجنسى» يشمل معنى « التناسلي » كما أنه يشمل كل ما له علاقة بالتناسلي سسواء كانت هذه العلاقة علاقة الصلة بالمعلول أو المعلول بالعلة أو علاقة الرمز بما يرمز اليه •

فيكون الجنسى علة والتناسلي معلولا في حالة ظهور الجهاز التناسلي الذي يكون الخصائص الأولية · فان الجنس سابق على ظهور أعضاء التناسل فان تعينه يبدأ عند مرحلة الاخصاب أي اجتماع النطفتين ثم يعين بدوره ظهور الجهاز التناسلي تبعا له اذا كان ذكرا أو أنشى ·

ويكون الجنسى معلولا والتناسلى علة فى حالة ظهور الخصائص الجنسية الثانوية فى بدء مرحلة المراهقة • فان ظهور الشعر فى بعض مناطق الجسم وتغير الصوت ونمو الغدد الثديية من أثر الافرازات التى تكونها غدد الجهاز التناسلي كالخصية والمبيض •

أما علاقة الرمز بما يرمز اليه فهى ليست علاقة أساسية ثابتة بل عرضية قابلة للزوال كأن يكتسب شيء خارجى غير جنسى خاصية جنسية لارتباطه عرضا بحالة جنسية • وهذه الحالات تدخل في دائرة الأفعال المنعكسة الشرطية أو الاستجابات المكتسبة الشرطية •

وعلى ذلك يمكن استخدام لفظ « الجنسي » بثلاثة معان :

١ _ معنى ضيق وهو أن الجنسي هو التناسلي ٠

٢ ــ معنى أوسع من الأول ، الجنسى هو مجموعة العوامل التى تمهد
 السبيل للتناسل وكذلك الآثار النفسية التى يحدثها التناسل .

٣ _ معنى أكثر اتساعا من الشانى وهو كل ما له صلة عرضية
 بالتناسلي ٠

ويمكن حصر المشكلة في تحديد الصلة بين الجنسي والتناسلي تبعدا للمعنى الثانى: متى تبدأ المظاهر السلوكية التى يمكن اعتبارها بحق مظاهر جنسية سترتبط يوما ما ــ أى في سن المراهقة ــ بالمظاهر التناسلية أو بالمظاهر الجنسية التى تمهد السبيل مباشرة للمظاهر التناسلية ؟ وتتمثل هذه المشكلة في النزاع القائم بين أنصار فرويد وخصومه • حل للجنسية مراحل نفسية أولية تظهر في المولود الحديث منذ الأسبوع الأول بحيث تكون اللذة مهما كان مصدرها وموضعها لذة شبقية أم هي مجرد تلذذ ناتج عن تنشيط وظائف ليست لهيا صبغة جنسية جوهرية كالامتصاص والتبوز ؟ (١) •

٤ _ بعض مظاهر الجنسية في الحيوانات:

ليس التناسل اللاجنسي مقصورا على بعض الحيوانات ذات الخلية الراحدة ، بل يوجد أيضا في بعض الحيوانات المتعددة الحلايا كالاسفنجيات

 ⁽١) عالجنا هذا الموضوع في مقالنات « نبو الطفل العقل وتكوين شخصيته » العدد الأول من المجلد الثاني من مجلة علم النفس ، يونيؤ سننة ١٩٤٦/، ص ١٠ - ٣٤ - دار المارف بمصر .

والجوفمعوية والديدان · غير أن التناسل في هذه الانواع لا يكون مقصورا على اللاجنسي بل لابد أن يعود الحيهوان من حين الى آخر الى التنهاسل الجنسي · ويتخذ التناسل اللاجنسي في هذه الأنواع التي ذكرناها اما شكل الانقسام أو التبرعم · فيشاهد في بعض الديدان ذات الحلقات ان احدى هذه الحلقات أو بعضها تتخذ شكل الرأس ثم يحدث الانقسام عند كن رأس جديد وتتكون عدة أفراد من فرد واحد · ويشاهد التبرعم في الهيدرا التي تعيش في الماء الحلو وفي الاسفنجيات وبعض الديدان ذات الحلقات · فتكون براعم على جسم الحيوان ثم تنمو مكونة حيوانا جديدا ينفصل بعد حين عن الأصل الذي كان يحمله ·

ويمكن أن نستنتج من اجتماع التناسل اللاجنسي والتناسل الجنسي في نفس الحيوان ما يلي :

۱ ـ أن ظاهرة التكاثر بدون تخصص جنسى أعم من ظاهرة التناسل الجنسي ٠

٢ ـ يعتبر التناسل الجنسى بالقيساس الى التناسل اللاجنسى من مظاهر التقدم والرقى لظهور التعقد صورة التمايز المرفولوجى (شكل الجسم) والتخصص الوظيفى • وهذا يطابق ما سبق أن قلنا بأن الجنسية خاضعة للتناسل اذ أن التخصص يفيسد معنى التفرع والفرع لابد أن يكون خاضعا للأصل •

٣ ـ غير أن في الحيوانات المتعددة الخلايا يوجد فرق جوهرى بين التناسل اللاجنسي والجنسي هو أن في الحالة الأولى نكون دائما بصدد الكائن الحي عينه على الرغم من انقسامه وتجزئته ، في حين أن التناسل الجنسي بعتبر بعدق عملية توليد لكائن حي جديد ناتج عن اقتران نطفتين صادرتين عن فردين مختلفين ، فالتناسل الجنسي مظهر من مظاهر النشاط الحيوى ارقى من مظاهر التناسل اللاجنسي ، هو طفرة جديدة من طفرات الحياة في أثناء صعودها نحو الكمال ، وهو أرقى من حيث دلالته الفلسفية أذ أنه يشير إلى معنى التعاون بين فردين وتكاملهما في سبيل مصلحة النوع ، ويتضح لنا منذ الآن أن الجنسية تشمل بالإضافة الى معنى الوصل الذي سبقت الإشارة اليه معنى الوصل التعاوني ، ومن مظاهر هذا الوصل التعاوني الجنسية النوع ، ومن مظاهر هذا الوصل التعاوني الجنسية النوع ، ومن مظاهر هذا الوصل التعاوني الجنسية النوجية ، حتى اذا

حصرناها في نطاقها الجنسي ، لا يمكن أن تتم الا عن طريق التعاون الجسمي والروحي بين الزوجين (١) .

والكائن الجديد الذي ينشأ نتيجة لهذا الوصل أو لهذا الاقتران هو البويضة المخصبة • فالاخصاب الذي يتم باندماج نطفتي الذكر والأنثى معا هو الظاهرة الاساسية في كل تناسل جنسي • ويسبق الاخصاب والتلقيح وهو توصيل السائل المنوى الى البويضة • وتختلف طريقة التلقيح باختلاف الأنواع الحيوانية • فقد يكون التلقيح داخليا أو خارجيا • فهو داخلي عندما يتم داخل جسم الأنثى كما في الطيور والثدييات وخارجي كما في الأسماك فتضع الأنثى بيضها في الماء ثم يمر عليها الذكر ساكبا عليها سائله المنوى •

وهناك ظاهرة جديرة تسترعى النظر فيما يختص بالتلقيح الداخلى فلا يكون التلقيح الداخل دائما عن طريق اجتماع الفردين ، ففى بعض الحيوانات البرماثية كالسمندر يخرج الذكر الحيوانات المنوية مجتمعة في كيس فتأخذه الأنثى وتضعه بنفسها في مبرزها cloaca وهو مجمع ينتهى فيه المعى الغليظ والقنوات البولية التناسلية في الطيور البرمائية .

وفى نوع آخر من البرمائية كالضفادع يكون التلقيم خارجيا ولكنه يتم بعسد اجتماع الفردين ، فيعسلو الذكر الأنثى ضاغطا على جسسها بأطرافه ، وعند خروج البويضات من مبرز الأنثى يلقحها الذكر ، وتكون البويضات فى شكل عناقيد تسبح فى الماء أو تلتصق فى الأعشاب المائية ،

ويتضح من هذه الأمثلة ان الفرد يكون خاضعا تمام الخضوع لمصلحة النسوع وغائيته ويمكن اثبات ذلك بأمثلة أخرى مستمدة من سلوك المشرات وغائيته ويمكن اثباهد موت الذكر مباشرة بعد التلقيح وقد يصبح الذكر في بعض أنواع العناكب فريسة للأنثى بعد تخصيبها وفي الحشرة المعروفة بالمتكهنة religieusemante تمضغ الأنثى رأس قرينها في أثناه عملية التلقيح وينتج عن ذلك المضلخ تعطيل المراكز العصبية العليا فتحرر المراكز العصبية الموجودة في العقد البطنية مما قد تحدثه مراكز العقدة المخية من كف وبذلك تتم العملية الجنسية بطريقة منعكسة بحتة و

وكلما تأملنا في سلوك الحيوانات حتى العالية منها كالثدييات اتضح

⁽١) يوسف مراد : سيكولوجية الجنس ومشكلات الزواج ــ دار المعارف بمصر ٠

لنا أن نظام الوظائف الفسيولوجية التناسلية وما يحيط بها من ظروف. خارجية طبيعية يجعل الفرد مجرد وسيلة لحفظ النوع ويحول دون حدوث الانحرافات فيكون السلوك الجنسى في مختلف أطواره خاضعا لايقاع معين. فلا تتحرك الشهوة عند الحيوان الا بعد أن تكون الطبيعة قد عيات من الاسباب ما يضمن تحقيق الاخصاب وتكوين النسل وتكون الظروف الفسيولوجية من تنشيط الغدة النخامية وهي موجودة في المخ والغدد التناسلية وتكوين البويضات ونضجها العامل الأساسي في اثارة السلوك الجنسي ومما يساعد على توجيه هذا السلوك ومواصلته المنبهات الخارجية من شكل وحركة ولمس وشم وأهمها المنبهات الشمية و

أما السلوك الجنسى فى الانسسان فانه جد متعقد لتدخل العوامل النفسية وبخاصة ما يؤثر فى الشعور من اتصالات وعواطف وذكريات وخيالات بل ان العوامل الفسسيولوجية قد تضطرب وتختل بتأثير العوامل النفسية أ أما فيما يختص باثارة الشهوة أو اخمادها أو بضبط الميول وتوجيهه فيبلغ أثر العوامل النفسية أقصاه والاشكال فى المسائل الجنسية لدى الانسسان يرجع فى الواقع الى تنظيم علاقة النفس بالجسم وبيان مدى تأثير الارادة فى تهذيب الميل الجنسى وتوجيهه الاتجاه السليم السحوى والسحوى

ه .. الاخصاب في الانسان ودلالته السيكولوجية

رأينا أن التناسل الجنسى الذي يتم باندماج تطفتين بعضهما في بعض. أكثر تعقدا من التناسل اللاجنسى الذي يتم بالانقسام وأبعد دلالة من حيث تطور الكائنات الحية وتنوعها والتناسل الجنسى يؤدى الى تكوين كائن. حى جديد يبدأ حياته في صورة خلية واحدة تنمو وتنقسم وتتمايز أجزاؤها حتى تكون مختلف الاعضاء والأجهزة أما التناسل اللاجنسى فانه يؤدى. الى مجرد تكاثر النوع بدون تكوين كائن حى جديد اذ أن الحيوان المكون من خلية واحدة كالأميبا ينقسم الى اثنين متماثلين يواصلان حياة الخلية الاصلية فلا يكون تجديد بمعنى الكلمة ولا بدء لحياة جديدة والخلف يحل محل السلف ويستأنف عملية النمو والتمثيل حيث تركها الخلف ففى الجيل الرابع والعشرين مثلا يصل عدد الخلايا التي حلت محل الخلية الأولى. الحياة المعنى الكلمة ولا بدء الخلايا التي حلت محل الخلية الأولى. فعندما تصل الخلية عند حجم معين يصبح الغشاء الخارجي الذي تحدث عند مسطحه عملية النبو والتمثيل بين جسم الخلية والبيئة الخارجية عاجزا عن.

سد حاجة الجسم الى الغذاء اذ ان نسبة زيادة الحجم أكبر من نسبة ازدياد سطح الغشاء ، فعندما يختل التوازن بين مقدرة الغشاء على التبادل الغذائى وحاجة الجسم تنحصر الخلية ونواتها وتنقسم الى قسمين يحتوى كل قسم على نصف النواة ، وبما ان النواة هى التى تحمل عوامل الوراثة تكون كل خلية جديدة شبيهة بالأم تمام الشبه (١) ، فتبدو الوراثة فى هذه الحالة فى أبستط مظاهرها ولا تأخذ فى التعقد الا عندما يكون الكائن الجديد نتيجة اجتماع نطفتى الأب والأم فتكون وراثة النسل مزيج من خصائص الأب والأم ، ويخضع انتقال هذه الحصائص لقوانين معقدة كشفها الراهب النمساوى مندل الهواك الكروموزمات أو الصبغيات وسميت كذلك لانها قابلة أكثر من أجزاء الكروموزمات أو الصبغيات وسميت كذلك لانها قابلة أكثر من أجزاء الكروموزمات أو الصبغيات وسميت كذلك لانها قابلة أكثر من أجزاء المورثات هوال القامة أو قصرها الخ

فى كل نوع من الأنواع يكون عدد الصبغيات فى كل خلية ثابتا · فى كل نوع من الأنواع يكون عدد الصبغيات فى كل خلية ثابتا · فى فعددها فى دودة الاسكاريس ٤ وفى ذبابة الخل « الدروسوفيلا » ٨ وفى الجراد ٣٠ وفى النمل ٣٢ ، وفى الضيفدع ٢٦ وفى الدجاجة ٣٢ وفى الانسيان ٤٨ ·

وفى كل حيوان نوعان من الخلايا : الخلايا الجرثومية التى تكون الغدد الجنسية التى تفرز البويضات والحيوانات المنوية وهى التى تنقل خصائص الأب والأم الى الأولاد والخلايا الجسدية soma وهى التى تتعايز فى شكلها وتركيبها مكونة أعضاء الجسم وأجهزته ووظيفتها الأساسية تمثيل الأغذية ونمو الفرد وبقائه وهى تموت بموت الفرد ، فى حين ان الخلايا الجرثومية تمثل عنصر البقاء والدوام والمابويضة المخصبة تنفصل عن الأصل الذى يحملها ناقلة خصائص الجنس خلال موت الأفراد وانتقال هذه الحصائص فى سلالة الخلايا الجرثومية هو بعينه

⁽١) بشرط ان يكون توزيع عوامل الوراثة متعادلا في كل من القسسمين ويعرف الانقسام في هذه الحالة بالتخيطي Mitosis اما اذا انقسمت النواة مباشرة بدوز، تعادل تام يعرف بالمباشر أو لا تغيطي Amitosis والانقسام التخيطي هو القاعدة ولا يحدث الأنقسام المباشر الا في حالة ضعف الخلية وافتقار جسمها الى بعض الجسيمات المعروفة بالعبوب الخيطية Mitochondria وهذه العبوب تؤدى دورا هاما في نعو الخلية وفي حمل النهاة على الانقسام .

الوراثة • واذا كانت الوراثة أحيانا من عوامل تكوين أصناف حية جديدة. فهى في صميمها عامل ثبات وامتداد القديم في الجديد أي أحياء القديم • قلنا أن الخلية الجرثومية في الانسسان تحسوى ٤٨ صبغيا • فعنسد.

اجتماع نطفة الذكر بالأنثى سيصبح هذا العدد ٩٦ فى البويضة المخصبة التى سيتكون منها الفرد الجديد وهذا محال اذ لابد أن يكون عدد الصبغيات ثابتا ليكون الولد شبيها بوالديه ولهذا السبب يمركل من البويضة والحيوان المنوى بمرحلة نضج يتخلى فيها عن نصف صبغياته بحيث تصبح ٢٤ و فعندما يجتمع الحيوان المنوى والبويضة بعد نضجهما ، أى بعد خفض عدد الصبغيات الى النصف تندمج نواة الأول بالثانية ويصبح عدد الصبغيات من جديد ٤٨ .

ولنتأمل قليلا في عملية تخصيب البويضة وظروفها فانها تنطوى, على حكمة عظيمة تساعدنا على فهم الفوارق الخلقية الموجودة بين الرجل. والمرأة وعلى توضيح رسالة كل منهما ازاء الآخر وازاء المجتمع الانساني و

بويضة المرأة جسم كروى الشكل يمكن رؤيته بالعين المجردة على الرغم من صغره اذ لا يزيد حجمه على بهم من الملليمتر في حين أن الحيوان، المنوى من الأجسسام الميكروسكوبية لا يزيد حجم جسمه على بهم من الملليمتر وينتهى الجسم بذيل طوله حوالي أربع مرات طول الجسم والحيوان المنوى يسعى نحو البويضة بسرعة منتقلا في السوائل التي تحمله بفضل حركة الذيل التي تشبه الحركة الدودية وبينما البويضسة بعد خروجها من المبيض تنتقل ببطء متجهة نحو الرحم ويحدث الاخصاب عادة قبل وصول البويضة الى الرحم أي في أثناء اجتيازها أنبوبة فالوب التي تصل بين المبيض والرحم .

ويحوى مبيض المرأة من عشرة آلاف الى مائة ألف بويضة تكون جرثوماتها كلها موجودة منذ الولادة ، ولكن عدد البويضات التى تترك المبيض فى المدة التى تكون فيها المرأة خصبة - أى بين ظهور الحيض فى سن المراهقة حتى اختفائه فى سن اليأس - يتراوح بين ٢٥٠ و ٣٠٠٠ تبعا لطول المدة وعدد مرات الحمل ، اذ المعلوم أن بويضة واحدة تخرج من المبيض مرة واحدة كل شهر ، ماعدا الحالات الاستثنائية التى تحمل فيها المرأة التوائم الأخوية أو غير المتماثلة » (١) ،

⁽۱) التوائم الأخوية أو غير المتماثلة Fraternal twins يتكون كل واحد منها من المريضة خاصة ويكون كل جنين في مشيمة واحدة على حدة ، وقد تكون هذه التوائم من جنسين مختلفين ، أما التوائم المتماثلة Identical twins فهي من بويضة واحدة وداخل مشيمة واحدة ومن جنس واحد ، ذكرا وأنثى ، وهي متشابهة تمام التشابه ،

أما عدد الحيونات المنوية التي تتكون في الخصيتين فعددها لا حصر له وقد يحتوى السائل المنوى الذي ينسكب في أثناء العمل الجنسي على أكثر من ثلثمائة مليون كل مرة · غير ان هذا العدد قد ينقص في بعض الحالات نتيجة الاسراف الجنسي · ومن بين هذا العدد الهائل من الحيوانات المنوية لا يسمح الا لحيوان واحد باختراق غشاء البويضة · وبعد دخول جسم النطفة ينفصل الذيل ويموت وتغطى البويضة بطبقة هلامية خاصة تحول دون دخول حيوان آخر · وفي هذا العدد الكبير من الحيوانات المنوية التي تسعى نحو البويضة ضمان أكبر لحدوث الاخصاب ·

ولا تكون المرأة قابلة للحمسل الا في أثناء مرحلة التبويض وهي حوالي خمسة أيام تسبقها ثلاثة أو أربعة أيام وهي المدة التي يظل فيها الحيوان المنوى حيا وبعد انتهاء مرحلة التبويض تضمر البويضة وتموت في حالة عدم تخصيبها · تقع هذه المرحلة المكونة من ثمانية الى تسعة أيام احدى عشر يوما قبل ميعاد بدء الحيض الجديد · فكل حيض يكون مرتبطا وظيفيا بمرحلة التبويض السابقة · أما المدة بين بدء الحيض وبدء التبويض فتختلف باختلاف مدة الدورة الشهرية التي تتراوح تبعا للأفراد من ٢٣ الى ٤٠ يوما · أما المدة العادية فهي ٢٨ يوما أو شهر قمرى وتبدو المرأة كأنها مرتبطة ارتباطا وثيقا باحدى الأنظمة الطبيعية وهي دورة فلك القمر وسوف نرى كيف أن المرأة أقرب من الرجل الى أمنا الطبيعية مستودع الخيرات ومصدرها ·

وبصدد تحديد المدة التى تكون فيها المرأة قابلة للحمل يجب القول بأن بعض علماء الفسيولوجيا لا يعدون هذه القاعدة ثابتة مطلقة • فهناك استثناءات تظل فيها البويضة حية أكثر من خمسة أيام • هـذا فضلا عما قد يعترى الدورة الشهرية من تقدم أو تأخر •

تبين لنا حتى الآن ان الاخصاب هو امتزاج نواة كل نطفة بالأخرى بعد خفض عدد الصبغيات ألى النصف ولكن بجانب هذه العملية النووية توجد عملية أخرى لم يهتد العلم اليها الا أخيرا وهي عملية تنشيط البويضة قبل امتزاج النواتين تحت تأثير الحبوب الخيطية mitochondria الموجودة بكثرة في جسم الحيوان المنوى وسنفصل القول في هذه العملية نظرا لأهميتها وخاصة نظرا لدلالتها السيكولوجية والاجتماعية طبقا لمنهجنا التكامل .

نعلم أن الوحدة الأساسية في تركيب كل كائن حي هي الخلية ، أي

ان مظاهر الحياة المنظمة لا يمكن مشاهدتها الا في الخلية ، ففي أبسسط الحيوانات المكونة من خلية واحدة تحدث جميع العمليات الحيوية من تغذية ونمو وافراز واخراج وحس وحركة وتكاثر ، وعلى الرغم من بساطة تركيب هذه الحيوانات الأولية اذا قارناها بالحيوانات المتعددة الخلايا يوجد تمايز بين مختلف الأجزاء من حيث الشكل والتركيب الكيميائي ومن ثم تقسيم للعمل ، فقد أشرنا مثلا الى الدور الذي تقوم به النواة أثناء عملية الانقسام في نقل العوامل الوراثية من الأصل الى الذرية ،

اذا فحصنا الخلية تحت المجهر وجدنا في جسم الخلية الذي يحيط بالنواة جسيمات صغيرة كاسرة للضوء تعرف بالحبوب الخيطية mitochondria وهي تتخذ أشكالا مختلفة تبعا لحالة الخلية العامة ، ففي أبسط أشكالها تكون بمشابة حبيبات صمغيرة جدا لا يزيد حجمها على نصف ميكرون والميكرون هو جزء من ألف من الملليمتر ، وقد تتخذ شكل السبحة أو شكل العصا ، وقد تكون موزعة في جميع أنحاء جسم الخلية أو متجمعة حول النواة أو عند منطقتين متقابلتين في الخلية ،

ولا تصدر الحبوب الخيطية عن النواة ، كما أنها لا تتكون تلقائيا ، فكل حبة جديدة تتولد بالانقسام عن حبة قديمة ، يشاهد انقسام الحبوب انقساما عرضيا كلما أبطأت عملية النمو في حالة التعب أو الاعياء الشديد ويحدث نتيجة لانقسام الحبوب ازدياد النشاط الحيوى واستئناف النمو ، ونظرا لأن كل حبة إجديدة لا تتولد الا من حبة أخرى فقد تساءل العلماء ما اذا كانت الوحدة الأساسية للتركيب الحيوى هي الحبة الخيطية أم الخلية والحبوب الخيطية تمثل في الخلية طبقة العمال التي تقوم بالعمليات الحيوية تحت اشراف النواة التي تعتبر بحق حارسة وحدة الخلية ونوعيتها ، فالحبوب الخيطية هي في نفس الآن من عوامل التحليل لتعبئة الطاقة الخلوية ومن عوامل التركيب لاختزان الطاقة وحفظها ،

والآن وقد فهمنا طبيعة الحبوب الخيطية نعود الى عملية الاخصاب و نعلم أن البويضة بعد تخصيبها تنقسم الى عدد كبير من الخلايا لتكوين الجنين و فلابد من أن تحتوى على كمية كبيرة من المواد الغذائية و وتكون هذه المواد المختزنة فيما يعرف بالمح أو صفار البيض و وكلما ازداد حجم المح نقصت كمية المادة الحية المسماة بالبروتوبلاسما و تكون البويضة اذن في حالة شيخوخة وانحطاط ومن ثم عاجزة عن الانقسام و فلابد من تجديد نشاطها واعادة الشباب اليها وهذا هو الدور الذي ستؤديه نطفة الذكر عند امتزاجها بنطفة الأنثى و فاذا فحصنا الحيوان المنوى تحت المجهر

وجدنا انه يتركب خاصة من نواة ومن كتلة من الحبوب الحيطية تمتاز بشدة نشاطها • فعندما يتم الاخصاب تشاهد هذه الحبوب الخيطية تتجه نحو البروتوبلاسما وتنتشر فيه وفي هذه اللحظة تنتقل البويضة من حالة الحمول التي كانت فيها الى حالة جديدة من النشاط والحيوية •

وسر هذا النشاط الجديد هو ان الحبوب الخيطية الآتية من نطفة الذكر امتزجت بالحبيوب الخيطية التي أخدت تهزل وتشديخ في جسم البويضة فتعيد اليها النشاط والشباب • فعملية الاخصاب هي في الواقع عملية تغذية وعملية تناسل في الوقت نفسه • وتظهر هاتان الناحيتان بجلاء في تخصيب النبات حيث تحتوى حبوب اللقاح على نواتين احداهما وهي كبيرة الحجم لتغذية البويضة والأخرى صغيرة للتخصيب •

ومما هو جدير بالملاحظة أن من بين السلالتين الجرثوميتين ، سلالة الذكر وسلالة الأنشى ، لاتصاب الحبوب الخيطية بالانحطاط والشيخوخة الا في سلالة الأنثى ، في حين تظل الحبوب الخيطية في سلالة الرجل في حالة دائمة من الشباب • خلاصة القول ان الحياة لا تتجدد ولا تستمر في حركتها الابداعية الخالقة الا بفضل نطفة الذكر وما تحمله من عوامل الملقاء والخلود •

وقبل أن نستخلص من هذه التفرقة الوظيفية التي تميز الذكر عن الأنشى من الوجهة البيولوجية ما تنطوى عليها من دلالة سيكولوجية نعيد التأمل قليلا في تركيب كل من نطفتي الذكر والأنشى • فالحيوان المنوى ضامر الجسم مفتول الشكل تكاد تكون المواد الغسذائية المختزنة فيه معدومة • ثم انه سريع الحركة والتنقل بفضل ذيله الطويل الذي يشبه شكل السوط flagellum في حين أن البويضة كبيرة الجسم كروية الشكل كثيرة المواد الغذائية المحتزنة فيها ، بطيئة الحركة ١ لا شك ان في هاتين الصورتين اشارة واضحة الى الصفات الحلقية والحلقية التي تمين بين الرجـــل والمــرأة • ولا نزاع فيما يختص بالصفات الخلقية فمكن الوقوف عليها عندما نقارن بين رجل كامل الرجولة وامرأة كاملة الأنه ثة. أما فيما يختص بالصفات الخلقية والعقلية فالأمر أكثر عسرا ودقة • ولكن أليس الوضع الحالي لنظام الأسرة مطابقاً لطبيعة كل من الرجل والمرأة • قعلي الرجل أن يسعى في الخارج لتحصيل الرزق والقوت ، وعلى المرأة أن تدبر استهلاك بعض الرزق وحفظ بعضه الآخر لوقت الحاجة • والرجل يمثل جانب البحث والتحليل والابداع ، في حين أن المرأة تمشل جانب المحافظة والتركيب والتأليف · عالجنا هذا الموضوع في كتابنا « سيكولوجية الجنس ومشكلات الزواج » ولكن يمكنا أن نقرر هنا أن كل محاولة ترمى الى تحرير المرأة على حساب طبيعتها الجوهرية وبدون مراعاة ما فطرت عليه من استعدادات وأخلاق لابد أن تؤدى الى تعاستها ، بل الى تعاسة الإنسابية جمعاء • وسوف نرى أن رسالة المرأة جليلة كل الجلال على الرغم مما تبدو عليه من التواضع فى نظر العقول السطحية فانها ليست فقط حارسة البيت والأسرة ، بل هى قبل كل شىء حارسة الانسانية ومن أهم عوامل تحريرها من الذعر الهائل الذى يهيمن كالسحابة السوداء على قلب الانسان العصرى •

٦ ـ تعيين الجنس ودلالته الاجتماعية

اهتم العلماء اهتماما خاصا ببحث العوامل التى تعين جنس الجنين و مل يتحدد جنس الجنين ، ذكرا أو أنثى قبل الاخصاب أو عنده أو بعده ؟ هل يمكن تغيير الجنس وتحويله الى ضده فى أثناء النمو الجنينى ؟ هل تكون عوامل التعيين مقصورة على الظروف الداخلية والتركيب الكروموسومى لكل من النطفتين أم هناك عوامل خارجية كالحرارة ونظام التغذية وما يدخل فيه من فيتامينات خاصة تؤثر فى العوامل الداخلية فتساعدها حينا أو تعوق آثارها حينا آخر ؟ هل يمكن التحكم فى تعيين الجنس بحيث تضع المرأة ذكرا أو أنثى حسب رغبة الوالدين ؟ تلك هى بعض الأسئلة التى تثار حول موضوع تعيين الجنس وسنحاول الاجابة عن بعضها بايجاز مع الاشارة الى مايمكن اعتباره حقيقة علمية ثابتة ولايزال فرضا من الفروض لايزال العلم يواصل بحثه لتدعيمه أو رفضه تبعا لما ستسفر عنه التجارب من نتائج ثابتة • كما أننا ، تطبيقا للمنهج التكاملي ، سنحاول أن نستخلص ما تنطوى عليه الحقائق البيولوجية من دلالة سيكولوجية واجتماعية •

تنقسم النظريات التي حاولت تفسير تعيين الجنس الى ثلاث: تذهب الأولى الى أن التعيين يكون قبل الاخصاب progamic والثانية بعد الاخصاب syngamic .

تعتمد الأولى على ما نشاهده فى حالات التولد البكرى أو العدرى parthenogenesis وهو انقسام البويضة غير المخصبة ونموها فى بعض الحيوانات اللافقرية كالحشرات ، فيلاحظ ان الحشرة تضع حينا بيضا يكون ذكورا فقط وحينا آخر يكون اناتا فقط ، ويعتقد ان تعيين الجنس يرجع الى درجة النضج التى تكون عليها البويضة ومركز هذه النظرية ضعيف جدا خاصة وان عوامل التولد البكرى لا يزال يحيط بها كثير من الغموض ،

والنظرية الثانية كذلك مرفوضة وهى التى تقول بتعين الجنس أثناء خمو الجنين تحت تأثير الأغذية التى تتعاطاها الأم وهى حامل أو تحت تأثير البيئة الغذائية التى تعيش فيها الآجنة فى بعض أنواع الحيوانات التى لا تحمل نتاجها ، وقد لوحفل أن بيض الضفادع يتحول معظمه الى اناث عند انخفاض درجة الحرارة ، والى ذكور عند ارتفاعها ،

أما النظرية الثالثة وهي تعتبر تعين الجنس مرتبطا بالاخصاب ومعاصرا له فهي التي تؤيدها الحقائق التجريبية ، خاصة وانها تربط بين نعين الجنس وعوامل داخلية ثابتة هي العوامل الوراثية في كلتا النطفتين وهي تنقسم الى نظريتين متممتين احداهما للأخرى على الرغم مما يبدو بينهما من تعسارض ، وهما النظرية الكروموسيومية أو الصبغية والنظرية الفيتامينية ،

النظرية الكروموسومية: سبق أن ذكرنا ان في كل نواة عددا خاصدا من الصبغيات chromosomes يختلف باختسلاف الأنواع · فعددها في الانسان مشلا ٤٨ أي ٢٤ زوجا غير انه يوجد في نواة الخلايا الجرثومية كروموسومات اضافية يختلف عددها أو شكلها باختلاف جنس النطفة · ففي الانسان يكون التركيب الصبغي كالآتي :

فى الأنثى ٤٦ كروموسوما أساسيا وكروموسومان اضلانات اضافيان متشابهان نرمز اليهما به ص ص وفى الذكر ٤٦ وأثنان اضافيان أحدهما أقوى من الثانى نرمز الى الأول به ص والى الثانى به س أو الأنثى ٤٦ + ص صوالدكر ٤٦ + ص س والدكر ٤٦ + ص س ٠

وقد ذكرنا أيضا ان الاخصاب يكون مسبوقا بمرحلة تتضع في أثنائها النطفة تعرف بعملية خفض الكروموسومات الى النصف فيكون لدينا في نطفة الأنثى نوع واحد من التركيب الصبغى هو ٢٣ + ص وفي نطفة الذكر نوعان ٢٣ + ص أو ٢٣ + س •

فاذا اجتمع النوع الأول بالبويضة أصبح تركيب البويضة المخصبة (٢٣ + ص) أى ٢٦ + ص ص أى أن الجنين سيكون أنثى •

وقى الحالة الثانية: (٢٣ + ص) + (٢٣ + س) أى ٤٦ + ص س أى أن الجنين سيكون ذكرا ١٠ ولكن أذا كانت هذه النظرية صحيحة كيف تعلل ظهور الجنسين فى نفس الشخص أو تحول الجنس الى ضده فى أثناء النمو الجنينى ؟ لا شك أن النظرية الكروموسومية تعلل لنا بوضوح الحالات العادية وتفسر لنا كيف يكون عدد الذكور مساويا لعدد الاناث أو يكاد أذا

أخذنا مجموعة كبيرة من السكان · غير أنه لا شك أيضا أن هناك عوامل أخرى تتدخل في عملية تعين الجنس من شأنها أحيانا أن تحدث اضطرابات في نظام توزيع الصبغيات وفي آثارها والنظرية الفيتامينية تحاول توضيح هذه الناحية الغامضة وتفسير الحالات الشاذة ·

النظرية القيناهينية: وتسمى أيضا نظرية طاقة الخلية الخلوية تكون تعتمد هذه النظرية على الملاحظة الآتية : شدة الطاقة في الحياة الخلوية تكون أقوى لدى الذكر منها لدى الأنثى ، أى أن عمليات التأكسد أو استهلاك الطاقة تكون أقوى وأسرع في الذكور منها في الاناث وقد لاحظ القدماء هذه الحقيقة فيقول الامام فخر الدين الرازى في كتاب الفراسة (١) مايل : « واعلم أن الذكور من كل نوع من أنواع الحيوان أكمل حالا وأقوى مزاجا من الأنثى والسبب فيه أن المزاج الذكورى انما يحصل بسبب استيلاء البردة واليبوسسة والمزاج الأنوثي انما يحصل بسبب استيلاء البرد والرطوبة وهذا المعنى يقتضى أحوالا في البدن وأحوالا في النفس ، ولا يرجع شدة التأكسد أو ضعفه الى الغدد الجنسية اذ أن الشدة أو الضعف يظهر منذ بدء الحياة الجنينية وقبل تكوين الغدد التناسلية ،

ويتوقف على ذلك أن كل عامل من شأنه أن يضعف التأكسد فى نطفة الذكر سيؤدى الى أن يكون الجنين أنثى وكذلك كل عامل من شأنه أن يزيد التأكسد فى نطفة الأنثى سيؤدى الى أن يكون الجنين ذكرا •

ومن أهم العوامل التى تؤثر فى شدة التأكسد الفيتامين ب وخاصة ب ٢ ، ب ٣ • فاذا أصيب الذكر بنقص هذه الفيتامينات تكون ذريته من الذكور •

وهذه النظرية تفسر لنا ازدياد عدد المواليد الذكور في زمن الحرب ف فحياة الجندى في الميدان شاقة محفوفة بالأخطار وتنمى فيه خصائص الرجولة الى أقصى حد من الشجاعة والجلد وتحمل المشقات وكذلك تكون حياة الزوجة شاقة تتطلب منها بذل مجهود مضن في الحقل أو المصنع فتكون عمليات التأكسد واستهلاك الطاقات قوية وشديدة ولهذا ترجح كفة الذكر على الأنثى كأن الطبيعة تريد أن تعوض ما تفقده الانسانية من رجال في ميادين القتال و

⁽١) ص ٢٤ طبعة باريس سنة ١٩٣٩ ، النص العربي مصحوبا بترجمة فرنسية وتعليقات ومقدمة في تاريخ علم الفراسة عند اليونان والعرب:

Youssef Mourad: La physiognomonie arabe et le Kitab al-Firâsa de Fakhr al-Din al-Razi. Librairie orientaliste, Paul Geuthner, Paris, 1939.

ولكن يجب أن يلاحظ أن ازدياد شدة التأكسد لا يؤثر فى ترجيح تكوين الذكر على الأنثى الا اذا كان محققا أثناء الاخصاب أما اذا كان كل من الزوجين فى حالة سوية أى أن يمتاز الرجل بخصائص الرجولة من حركة ونشاط وجلد واقدام على الأهوال ومن تغلب عملية الهدم على عملية البناء فى التغذية والمرأة بخصائص الأنوثة من لين وهدوء وحسان وانقياد ومن تغلب عملية البناء على عملية الهدم فى التغذية تتوزع الذرية بالتساوى بين الجنسين وفى هذه الحالة يكون العامل الأساسى فى تعيين الجنس العوامل الكروموسومية .

ولكن يندر أن تتحقق الرجولة الكاملة أو الأنوثة الكاملة ، فكثيرا ما تكون بعض خصائص الجنسين موجودة في شخص واحد مع تغلب خصائص جنسه على خصائص الجنس الآخر ، فلدينا درجات كشيرة بين الرجولة أو الانوثة الكاملة وحالة الحنوثة سواء كانت جسمية أو انفسية ، ولكن في حالات الانحراف البسيطة التي لا تكون من نوع الجنسية المثلية الواضحة homosexuality تقوم الجاذبية الجنسية بدور هام في اعادة التوازن المختل بحيث تعود الذرية الى حالة السواء والاعتدال من حيث توزيع عدد الجنسين بنسبة متساوية وقد نص العالم ويننجر Weininger على قانون الجاذبية الجنسية كالآتي : يختار الزوجان أحدهما الآخر بحيث يكونان بامتزاج عناصرهما الذكورية والأنثوية رجلا كاملا وامرأة كاملة ، يكونان بامتزاج عناصرهما الذكورية والأنثوية رجلا كاملا وامرأة كاملة ، لنفرض رجلا تكون نسسبة الرجولة فيه ٢٠٪ والانوثة ٤٠٪ بحيث يكون بالفطرة الى امرأة نسسبة الرجولة فيها ٤٠٪ والانوثة ٢٠٪ بحيث يكون اجتماعهما ١٠٠٪ من الذكورة و ١٠٠٪ من الانوثة ٠٠٪ بحيث يكون

وخلاصة القول أن كل شخص ينحرف عن سبيل جنسه ويأبى القيام بالمهمات التى يفرضها عليه جنسه يفقد أولا القدرة على انسال ذرية من جنسه وأخيرا القدرة على الانسان عامة ٠ في التحلي للنفسى



من الاستبطان الى التعليل النفسى (*)

لا تتضح معالم الكائن الحي ولا تتمايز أبنيته ووظائفه ولا يتكامل نشاطه داخل المواقف التي تضمه الاخلال عملية النمو .

ويمكننا أن نشب العلوم بالكائنات الحية من حيث ان مميزاتها لا تتضع الا خلال عملية النمو ، مع مراعاة ما تتضمنه هذه العملية من اعادة تنظيم القديم داخل النماذج الجديدة التي تتمخض عنها عملية النمو ، خاصة في المراحل التي تتخذ شكل الأزمات .

ويبدو لنا أن ما سبق أن قلناه (١)، عن خصائص النمو في ضوء عملية التكامل وعن الحركة الدائرية اللولبية « التي تفيد في نفس الآن عمليتي التقدم والتراجع النسبي المهد لتقدم جديد » يمكن تطبيقه على دراسة تطور العلوم ونموها • وسنحاول في هذه المقالة تفسير تطور علم النفس المعاصر في ضوء عملية التكامل ، وذلك بتتبع ما طرأ من تطور على مناهج البحث فيه •

* * *

اذا ألقينا نظرة سريعة الى تطور علم النفس في المائة سنة الماضية فانسا تلاحظ أن تطور المنساهج كان ملازما لتطور نظسرة الفلاسسفة والسبيكولوجيين الى موضوع علم النفس والى صلة هذا الموضوع بالمساكل الفلسفية وبخاصة مشكلة الوصول الى المعرفة اليقينية وبمين المناطقة بين منهجين في التفكير مؤديين الى اليقين ، الأول الاستنباط أو القياس كما هو مطبق في العسلوم الرياضية والشانى الحدس وهو ضرب من المعسرفة المباشرة ، سواء تناولت هذه المعرفة المحسوسات أو المعقولات ، وتمتاز

⁽ الله علم النفس » ، قبراير ١٩٥٢ ·

⁽١) راجع مجلة علم النفس ، عدد فبراير ١٩٤٦ : المنهج التكامل وتصنيف الوقائع النفسية من ص ٢٨٦ الى ٢٩٤ ٠

معرفة الشخص لذاته عن طريق الشعور بكونها حدسية مباشرة · فان احساسى بالألم هو معرفتى بأننى أتألم وعلى ذلك يعرف بعضهم الشعور بأنه حدس الشخص لحالاته الذاتية أو حدس الذات لذاتها · ولكن هناك فرقا بن التعريف الأول والتعريف الثانى · فعندما أقول ان الشعور هو حدس الشخص لحالاته الذاتية فان ادراكى الداخلى لا ينصب الا على مضمون تيار الشعور وليس فى امكان الشعور أن يدرك ذاته مجردا عما يتضمنه من حالات ونشاط وعلى ذلك يعرف علم النفس بأنه علم الملات الشعورية · أما عندما أقول ان الذات تدرك ذاتها فاننى أقصد بالذات الجوهر الروحى وعندئذ يكون علم النفس أو السيكولوجيا فرعا من الميتافيزيقا التى تبحث فى ماهية النفس الانسانية ولكن معرفتى للنفس فى هند الحالة لا تكون عن طريق الاستدلال ، بل عن طريق الحدس الميتافيزيقى الذي يدعى النفوذ مباشرة الى الجواهر ·

ويطلق لفظ الاستبطان على هذا الضرب من المعرفة الحدسية المباشرة، ولكن بينما كان بعض الفلاسفة أمشال فيسكتور كوزان وجوفروا يعدون الاستبطان الوسيلة الوحيدة لادراك النفس مباشرة ادراكا يقينيا ، كان غيرهم ينكرون على الاستبطان هذه القدرة ويحصرونه في دائرة الحالات النفسية والظواهر الذهنية وهي تتعاقب في الشعور ، ومن المعلوم أن الاستبطان قد استهدف لنقد الفيلسوف أوجست كومت ، صاحب المذهب الوضعي ؛ وكان كومت محقا في نقده لأن نقده كان موجها الى الاستبطان من حيث هو وسيلة الكشف عن طبيعة النفس مباشرة ، أي من حيث هو ضرب من الحدس الميتافيزيقي ، فهو يقول في « دروسه في الفلسفة ضرب من الحدس الميتافيزيقي ، فهو يقول أني « دروسه في الفلسفة الرضعية » : « أن هذه السيكولوجيا الوهمية ، ، تدعى الوصول الى الكشف عن قوانين العقل الانساني الأساسية ، بمشاهدته في ذاته ، الكشف عن قوانين العلم والمعلولات » (١) ،

ولكن نقد أوجست كومت يتجاوز حدود علم النفس المتافيزيقى وينصب أيضا على محاولة دراسة الظراهر النفسية • غير أنه يجب أن نشير الى التمييز الذى أقامه كومت بين الظواهر العقلية كالاستدلال مثلا وبين الظواهر الوجادانية (٢) • وهاو يبنى هاذا التمييز على أسس

A. Comte: Cours de Philosophie Positive, Tome I, 1ère (1)
Leçon, Ed. Garnier.

⁽۲) المرجع نفسه _ ص ۱۵ و ۲۹ ۰

فسيولوجية ، مخصصا مقدم الدماغ للعمليات العقلية والجزء الاوسط للعواطف والجزء المؤخر للنزعات والميول ، كما أنه يقسم مقدم الدماغ الى قسمين ، قسم يضم مراكز قوى الادراك والملاحظة وقسم موجود في اعلى مقدم الفص الجبهي لقوى التفكير والتأمل وهو متأثر في ذلك بآراء جال واضع العلم المزعوم المعروف بالفرينولوجيا أو علم المراكز الدماغية لقوى النفس التي يبلغ عددها ، حسب هذا المذهب ، سبعا وثلاثين قوة موزعة كالآتى : النزعات ١١ ؛ العواطف ١٢ ؛ الادراك ١٢ ؛ التفكر ٢ (١) ،

وبما أن مقدم الدماغ هو الذي يقوم بالملاحظة والمقارنة ، ففي وسعه أن يلاحظ ما يحدث في وسط الدماغ ومؤخره ،أى أن يلاحظ الظواهر الوجدانية والنزوعية ، ولكنه من المحال عليه أن يلاحظ ما يحدث في مقدم الدماغ من المظواهر العقلية ، أى أن يلاحظ نفسه ، كما أنه من المحال على العين أن ترى نفسها • فان مثل هذه الملاحظة تقتضي ازدواج الدماغ بحيث يكون في آن واحد الملاحظ والملاحظ • يقول كومت : « ليس في وسمع الفرد المفكر أن ينقسم الى قسمين ، قسم يفكر بينما يقوم القسم الثاني بمشاهدة التفكير • كيف يمكن أن تتم الملاحظة اذ أن العضو الذي يلاحظ والمحضو الملاحظ شيء واحد » •

من الواضح أن حجة كومت في استعماله استبطان العمليات الفكرية مع التسليم بامكان استبطان الحالات الوجدانية والنزوعية ، تستند الى أسس تشريحية وفسيولوجية ، ويكفى اقامة البرهان على بطلان هذه الأسس لكى تنهار الحجة ، والواقع أن آراء جال التي أخذ بها أوجست كومت لا أساس لها من الصحة مطلقا ، أما فيما يختص بملاحظة الحالات الوجدانية ، يقول كومت ان هذه الملاحظة على الرغم من أنها ممكنة فانها لا تؤدى الى نتائج علمية لأن نتائج الملاحظة الداخلية تختلف باختلاف الأفراد ،

لا شبك في أن كومت نبه علماء النفس الى نقص المنهج الاستبطائي وعجزه عن انشاء علم النفس على أسس علمية سليمة وله الفضل في الدعوة الى استخدام المنهج الموضوعي ، أى منهج الملاحظة الخارجية ، لدراسة العقل وذلك بدراسة النشاط العقلي ممشلا في آثاره في متحف العلوم وآثاره في تنظيم المجتمع ، ومن المعلوم أن كومت في آخر حياته

E.G. Boring: A History of Experimental Psychology, 2nd ed., p. 55. (1) New York, 1950.

فى كتابه « مذهب السياسة الوضعية » نبذ آراء جال ونادى بانشاء علم النفس فى ضوء دراستنا للعوامل الاجتماعية • فان علم النفس لا يمكن أن يكون الاعلما نفسيا اجتماعيا فى آن واحد ، بل قد ذهب الى أبعد من ذلك فيما يختص بمعرفتنا لوظائف الدماغ ، قائلا ان معرفتنا لوظائف الدماغ ليست هى التى تؤدى الى معرفة الوظائف العقلية ، بل العكس هو الصحيح ، أى أنه لا يمكن الوصول الى معرفة الوظائف الدماغية حق المعرفة الا بعد أن ندرس الوظائف العقلية ونقف على طبيعتها (١) •

* * *

ظل منهج الاستبطان عرضة للنقد بعد وفاة أوجست كومت عام ١٨٥٧ ، وبخاصة لدى أعضاء المذهب الوضعى أمثال ريبو وبعد أن تشعبت الأبحاث السيكولوجية وتناولت دراسة الحيوانات والأطفال والمصابين بالأمراض العقلية ، وبعد أن أخذ علماء النفس يسلمون بوجود العوامل اللاشعورية ، غير أن ريبو نفسه كان يصرح بأن الاستبطان وان كان منهجا ناقصا ونتائجه غير يقينية وغير صالحة للتعميم فلا غنى عنه لكى تبدأ الدراسة السيكولوجية وان كانت هذه الدراسة لن تتم بالاستبطان وحده،

وقبل أن ننتقل الى الكلام عن المنهج الموضوعى ، أى منهج الملاحظة الخارجية ، يجب أن نشير الى الخلط الذى وقع فيه بعض الكتاب فى فهمهم للاستبطان ، فقد يستعمل لفظ الاستبطان اما لوصف الحالات الشعورية أو لتعليل هذه الحالات ، فى الحالة الأولى ، يدرك الشخص أنه ضجر مثلا ويحاول وصف الضجر بقدر ما تسمح له اللغة بهذا الوصف ، وكشيرا ما تعجز اللغة عن تأدية المطلوب منها لأنها لم تنشأ فى أول الأمر لوصف الحالات الشعورية بل لمعالجة الأشياء المادية المحسوسة ، أما فى الحالة الثانية ، فعلى الشخص أن يعلل حالة الضجر هذه ، بارجاعها الى عللها وكثيرا ما يكون البحث عن العلل وسيلة لاشعورية لاخفاء العلل الصحيحة وانتحال علل وهمية ،

ففى الحالتين ، سيواء كان الغرض من الاسيتبطان الوصف أو التعليل ، فان نتائجه لا تصلح لكى نقيم عليها علما ، بل هي بمثابة مادة

⁽۱) ليس في تغيير كومت لموقفه هذا التغيير الكلي ما يثير الدهشة اذا رجعنا الى ظروف حياته وتطور شخصيته خاصة من الوجهة الوجدانية • فمما لاشك فيه أن كل مذهب فلسفى وما يعتريه من تطور يعبر الى حد ما عن شخصية الفيلسوف وان لم يصل هذا التعبير الى الحد الذي يصل اليه لدى الفنان أو الأديب •

خام يجب نقدها وتمحيصها ثم محاولة تعليلها في ضوء النتائج التي تسفر عنها المناهج الأخرى المستخدمة في علم النفس ·

* * *

يشار اليسوم الى السيكولوجيا الاستبطانية بأنها سيكولوجيا فى صيغة المتكلم Psychologie en première personne أى أنها محصورة فى الذات ولا يمكنها أن تتجاوز حدود الشعور الفردى للوصول الى معرفة الآخرين وبالتالى الى معرفة « النحن » كما يقول أوجست كومت ، ويجدر ينا أن نذكر هنا نصا هاما لصاحب المذهب الوضعى فى مقاله عن الروح الوضعية وهو يتحدث عن الروح الميتافيزيقية ذات الطبيعة الذاتية « التى حصرت نفسها فى دائرة الفرد فعجزت عن أن تدرس النوع دراسة شاملة حقة وذلك بسبب ما يؤدى اليه حتما مبدؤها المنطقى الباطل الذى يقوم فى جوهره على الحدس الذى لا يمكن أن يؤدى الى أى تطبيق جماعى ، فان قضايا هذه الفلسفة لا تلبث طويلا حتى تعبر بكل سذاجة عن روحها الأساسية : ان لدى أنصار هذه الفلسفة الفكرة السائدة على الدوام وهى فكرة الأنا ، فى حين أن جميع الموجودات الأخرى وحتى البشرية منها يضمها بدون تمييز تصور سلبى واحد ؛ وهذا المجموع الغامض المكون من سائر الموجودات يكون ما يعرف باللاأنا ؛ أما فكرة النحن فليس لها فى هذه الفلسفة أى موضع مباشر مميز » (۱) ،

ان نقص المنهج الاستبطاني كمنهج علمي مستقل أدى الى البحث عن منهج آخر يسمح لنا بالخروج من حصن الذات ويمهد لنا السبيل الى معرفة الآخرين وعند البحث عن هذا المنهج الجديد كان من الطبيعي أن يلقى السيكولوجي نظرة الى العلوم الطبيعية التي خطت في طريق التقدم خطوات واسعة وأن يسأل عن سر تقدمها ويرجع هذا السر الى أمرين: ان العلوم الطبيعية تدرس أشياء ، ثم انها تسستخدم في دراستها منهج الملاحظة الخارجية والتجربة و فاذا أراد علم النفس أن يتقدم فما عليه الا أن يحول موضوعه الى شيء كسائر الأشياء الطبيعية وأن يستخدم المنهج التجريبي للكشف عن قوانين تصاغ في صيغ رياضية كما هو الحال في العلوم الطبيعية و أما هذا الشيء الذي سيصبح موضوع علم النفس التجريبي نفهو السلوك ، أي مجموعة الحركات الصادرة عن الكائن الحي والتي يمكن

Comte: Discours sur l'Esprit Positif, Ed. Garnier, pp. 187-188.

مشاهدتها من الخارج ، كما يمكن مقارنتها بغيرها وفي نهاية الأمر قياسها وتعليلها بقوانين رياضية ٠

ذلك هو موقف علم النفس المعروف بعلم النفس الموضوعي والذي يشار اليه الآن بأنه السيكولوجيا في صيغة الغائب Psychologie en يشار اليه الآن بأنه السيكولوجيا في المدونة المنافعة عباراتها ومن أهم المذاهب السيكولوجية التي تصاغ عباراتها في صيغة الغائب المدرسة السلوكية ومدرسة الجشطلت •

ومما لا شك فيه أن هذه المدارس أدت لعلم النفس أجل الحدمات وسمحت له بأن يخطو خطوات واسعة نحو الموضوعية التى تنشدها العلوم الطبيعية ، وحسبنا أن نذكر هنا ما وصلت اليها من نتائج هامة في دراسة سلوك الحيوان والطفل والبالغ بفضل تطبيق التجريب المعملي والاختبارات على مختلف أنواعها سواء في الحالات السوية أو الحالات المرضية ،

ولكن اذا كانت المناهج الموضوعية تسمح لنا بتعليل السلوك ، كما تعلل الظواهر المادية ، وذلك برده الى علله ، أو بعبارة أدق الى الشروط التى تعينه فى الماضى والحاضر ، غير أنها عجزت عن أن تجعلنا نفهم السلوك من حيث هو نشاط انسانى لأنها مصرة على أن تنظر الى النشاط الانسانى كأنه شىء بين الأشياء الأخرى التى تحيط بنا .

* * *

ولتلخيص ما سبق نقول ان منهج الاستبطان لا يسمح لنا بالتعميم فضلا على أن نتائجه محصورة في دائرة الشخص البالغ المتمدن ولا يمكن تطبيقها على الحيوان أو الطفل أو الانسان البدائي .

أما المنهج الموضوعي فانه يحقق لنا أولا الشرط الأساسي لقيام المنهج التجريبي وهو التمييز بين شخص الملاحظ وموضوع الملاحظة ، ثم يسمح بالتعميم بالاعتماد على المقارنة والدراسة الاحصائية لعدد كبير من الحالات ولكن مناهضيه يأخذون عليه نظرته الى سلوك الانسان كأنه شيء بين الأشياء المادية الأخرى ، وانه يجرد الانسان من الحرية ومن قوة الحلق والقدرة على المبادأة المطلقة ؛ وأخيرا ان تعليله لسلوك الانسان لا يسمح لنا أن نفهمه كما نفهم أنفسنا وأن الموضوعية في تفسير السلوك الانساني لا يمكن أن تكون تامة ، بل تمترج فيها الذاتية من حيث لا نشعر اذ أن

فى نهاية الأمر شعورنا بفاعليته هو النموذج الأول الذى على صورته نفسر كل شيء في الطبيعة ·

وهنا تقع الأزمة في نبو علم النفس ، فتراجع من جهة وتقدم من جهة أخرى ؛ اسراف في الذاتية ثم رد فعل عنيف يؤدى الى اسراف في الموضوعية • واذا كان رأينا في عملية التكامل ينطبق أيضا على نبو العلوم يجب علينا أن نبحث عما اذا كان علم النفس قد وصل الى التغلب على هذا التناقض الذي يعانيه ونجح في أن يخطو خطوة جديدة الى الأمام تؤلف بين القديم والجديد في صورة متكاملة أكثر ثراء وشمولا من الصورة السابقة •

نعتقد أن علم النفس في سبيله الى الدخول في دور التكامل بطريقة عملية مجدية بعد أن استشعر هذا الاتجاه الجديد منذ عشر سنوات ·

وهناك عامل هام ساعد على حل الأزمة التى كان يعانيها علم النفس عندما كانت عشرات المدارس تتنازعه وهذا العامل هو تغيير الجو المعنوى الذى يحيط بالإنسانية منذ حوالى ربع قرن وهو جو من القلق والخوف وعدم الطمأنينة وفقد الثقة في مصير الانسانية وفي صحة عزمها على التغلب على عوامل الانتحار والتدمير الذاتي التى تفتعل في جوانبها ؛ وبعبارة وجيزة هو شعور الانسان العصرى بأن الحياة مأساة وبأن هذه المأساة تتجدد في كل لحظة وبأن الحاضر لا يمكن تفسيره كله في ضيره الماضي وبأن فهمنا للحاضر لا يلبث أن ينبثق حتى تغمره من جديد سحابة من الغموض والقلق ،

ومن الغريب أن الفيزياء الحديثة التى تحاول اماطة اللثام عن أسرار الذرة تعانى الأزمة نفسها التى يعانيها علم النفس كأن ظل الباحث يغير باستمرار الوقائع التى يشاهدها وكأن الباحث أسير ذاتيته الى حد ما مهما بذل من جهد للوصول الى الموضوعية المطلقة .

ومما لا شك فيه أن ما قلناه عن علم النفس ينطبق أيضا على علم التاريخ وعلم الاجتماع ؛ فهما أيضا أخذا يتساءلان : هل يمكن عد الحوادث التاريخية والظواهر الاجتماعية مجرد أشياء أم هي تنبض بالحرية والخلق ولابد من ضم القلب الى العقل ، أي من ضم الوجدان الى الفكر لكي يتسنى لنا الفهم العميق والمشادكة الصادقة !

يستخدم الاستبطان صيغة المتكلم ويستخدم المنهج الموضوعي صيغة الغائب وهما موقفان متعارضان ولكن لابد بحكم عملية النمو والتقدم أن يتمخض هذا المتعارض عن منهج جديد يسمح بالخروج من حصن الأنا للالتقاء بالأنت لتكوين نواة النعن · وهذا الأنت في امكاني أن أخاطبه وأن أتلقى منه الرد وأن أرى فيه صورتي قبل أن أسقط عليه ما أعرفه عن نفسى عن طريق الاستبطان حتى أنه يمكن القول بأن أحسن وسيلة لكي يعرف الانسمان نفسه أن يحملول أولا معرفة الآخر · ولكن ليس الآخر شيئا بل هو شعور وفكر وحرية ·

ويبدو لى شمعور الآخر كموضوع خارجى حال فى العالم الخارجى بواسطة الجسم ومجسم فى ظروف نشاطه المختلفة ، السوية منها والشاذة وعندما أشاهد مظاهر النشاط الخارجى فانى لا أقف عند الحركات الخارجية، بل أقصم من ورائها شمعور الآخر وفكره وحريته ، أى شخصميته فى مميزاتها الخاصة التى تجعل من الشخصية حدثا لا مثيل له .

وعلى ذلك فانى أسلم بادى، ذى بد، بوجود ضرب أصيل من الادراك ينصب مباشرة على الآخر من حيث هو شخص يمتاز بالفكر والحرية (١) ذلك هو المبدأ الذى يقوم عليه هذا النوع الجديد من الدراسات السيكولوجية المعروفة بعلم النفس فى صيغة المخاطب . Psychologie en deuxième personne

هـذا الموقف الجـديد يعود بعلم النفس الى الفلسفة ولكنها فلسفة تختلف كل الاختلاف عن الفلسفة التي كانت تحتضن المنهج الاستبطاني وهي ليست فلسفة مجردة غارقة في معرفة كنه الماهيات ، بل فلسسفة واقعية شاعرة بقيود الزمان والمكان ، تحاول فهم النشاط كما يحياه الشخص في بيئته وفي كل لحظة راهنة ، وتعرف هذه الفلسفة الجـديدة بالفينومينولوجيا Phénoménolgie أي علم الظواهر ولكن لا وجود مطلقا لحقائق أخرى خلف هذه الظواهر بل الحقائق الوحيدة هي الغلواهر عينها كما أدركها ،

ولكن ليست الفينومينولوجيا مذهبا موحدا بل هناك تيارات مختلفة

⁽١) ليس المقصود هنا المنهج الاسقاطى الذى به أحكم على طبيعة الحالة الشعورية التى يعانيها الآخر بالاستناد الى خبرتى الذاتية وذلك عن طريق الماثلة أو المساركة الوجدانية .

متعارضة أهمها الفينومينولوجيا التي تبحث في الماهيات وهي ضرب من علم النفس يتخسد صيغة المتسكلم ، الفينومينولوجيا تبحث في الوجود ومنها تفرع علم النفس الوجودي الذي يستخدم صيغة المخاطب ، ويعتمد علم النفس الوجودي على الوصف دون التعليل للوصول الى فهم الآخرين وأول ممثل لهذه المدرسة الجسديدة هو الطبيب الفيلسوف الألماني كارل ياسبرس Karl Jaspers الذي عرض نظريته في كتابه: « علم النفس بالمرضى العام » Psychopathologie Générale (۱) .

هل يمكن القول بأن علم النفس الوجودى يحل الاشكال الناتج عن تعارض المنهج الذاتى والمنهج الموضوعى وأنه يحقق التأليف بين المنهجين فى صورة جديدة بأنه يعيد الى الأنا فاعليته فى فهم الآخر ويحول الآخر الى نموذج تنبعث من خلاله صورة الأنا حتى يزداد الأنا فهما لنفسه بعد أن فهم غره ؟

قد يكون الأمر كذلك ولكن علم النفس الوجودى يقف عند حد الوصف دون التعليل خوفا من أن يحول التعليل الانسان الى شيء جامد • غير أن العلم ـ وفي ذلك فهو مدفوع بطبيعة العقل ـ يرمي دائما الى كشف القوانين والربط بين الوظائف حتى يكمل التفسير الذي بدونه لا يمكن الانتقال من النظرية الى التطبيق •

يبدو اذن أن الأشكال ، على الرغم من الدراسات الحصبة المبتكرة التى تقدمها لنا المدرسة الوجودية ، لا يزال قائما وعلينا أن نبحث عن حل أعمق وأشمل .

اننا لم نذكر بعد التحليل النفسى ولنا أن نتساءل ما هو موقفه من هـنه السيكولوجيات الثلاث ؟ هل تصاغ نتائجه في صيغة المتكلم أم

⁽١) نشرت الترجمة الفرنسية لهذا الكتاب سنة ١٩٣٧ عند (Alcan) في باريس عن الطبعة الألمانية الثانية الصادرة في عام ١٩١٩ • وللوقوف على صلة علم النفس بالفينومينولوجيا راجع الكتب الآتية :

P. Foulquié et G. G. Deledalle : La Psychologie Contemporaine, P.U.F., Paris, 1951.

من ص ۲۵۱ ال ۳۱۱ ۰ Dorie. Tome J. P.H.F. Paris. 1051

S. Daval et B. Guillemain : Psychologie, Tome I, P.U.F., Paris, 1951.

S. Daval et B. Guillemain : Philosophie des Sciences, P.U.F., Paris, 1950.

الغائب أم المخاطب ؟ ليس من السهل الاجابة مباشرة على هذا السؤال اذ أن التحليل النفسى بدأ منذ أن نشر فرويد وبروير دراستهما فى الهستيريا عام ١٨٩٥ ، ثم نما وتطور وتشعب خلال نصف قرن وكأنه لا يزال بعد فى طور التكوين يزداد حيوية وتدعيما مع تقدم البحوث فى جميع ميادين علم النفس من ذاتية وموضوعية ووجودية .

لا شك في أن التحليل النفسى لا يدخل في نطاق سيكولوجية المتكلم لأن الموقف التحليلي يضم دائما اثنين : المريض والمحلل • ولكن ألا يقوم الاستبطان بدور هام في أثناء التحليل ؛

هل هو سيكولوجيا في صيغة المخاطب ؟ يبدو لأول وهلة لأن على المحلل أن يفهم المريض بطرق كثيرا ما تكون خفية كأن يكون هناك تخاطب وهمس بين لا شعور المحلل ولا شعور المريض ، ثم يجب أن نذكر اهتمام المحللين بظاهرة القلق والحصر ودراستهم العميقة لظاهرة الصراع النفسي ولكن التحليل النفسي لا يقف كالمدرسة الوجودية عند حد الوصف بل يحاول التحليل العميق ويطالب باسم العلم بتطبيق مبدأ المتمية على الظواهر النفسية .

هل هو اذن سيكولوجيا في صيغة الغائب ؟ هذا ما يؤكده المخلل النفسى الفرنسى لاجاش Lagache ، أستاذ علم النفس بجامعة باريس ، فهو يقول ان المحلل النفسى في نهاية الأمر يتخذ موقف الملاحظ الخارجي الذي يشاهد سلوك المريض مشاهدة موضوعية معتمدا على دلائل السلوك الخارجية من لغة وصمت وانفعال وتحويل وسائر الاستجابات التي تصدر عن المريض في مختلف المواقف التي يقفها من نفسه ومن الآخرين (١) .

سنجيب عن هذه الأسئلة في المقال القادم وسنحاول أن نبين الى أي حد يمكن عد منهج التحليل النفسي منهجا تكامليا .

Daniel Lagache: De la Psychoanalyse à l'Analyse de la Conduite, (1)
Revue Française de Psychanalyse, Janvier-Mars 1949, pp. 97-118.

منهج التحليل النفسي وطبيعته التكاملية (*)

قصدنا فى المقال السابق (١) الى تحديد موقف التحليل النفسى من المناهج الثلاثة التى تتقاسم دراسة عقل الانسان وسلوكه: المنهج الذاتى، المنهج الموضوعى، نريد أن نعلم:

أولا ـ الدور الذي يؤديه الاستبطان في أثناء التحليل وحدود هـذا الدور ·

ثانيا ما الى أى حد يجوز للمحلل أن يطبق ما يعرفه عن نفسه على المريض الذى يعالجه ، أو بعبارة أخرى مدى التمثيل بين المحلل والمريض •

ثالثاً مل يمكن أن يتحول المريض الى شيء خارجى يلاحظه المحلل ويفسره كما يلاحظ ويفسر أية ظاهرة طبيعية أخرى بغض النظر عن أوجه التشابه القائمة بينهما ؟

للرد على هذه الأسئلة ، يجب:

اولا ... أن نقدم تعريفا وافيا للتحليل النفسى مع مراعاة ما أصاب هذا العلم من تطور بحيث لا نهمل أى جانب مهم من جوانبه المتعددة •

ثانيا ـ أن نبين الى أى مدى وفق التحليل النفسى فى تحقيق التكامل بين المناهج السيكولوجية الثلاثة التى سبق وصفها وبالتالى أن نبين أثر التحليل النفسى فى توحيد علم النفس ·

هذا مع العلم بأننا سنحرص على أن نشير كلما اقتضاه المقام الى أثر معنى التكامل في منهج التحليل النفسي ونظرياته أو بعبارة أدق الى الدور الذي تقوم به الوظيفة التكاملية في تصور المحللين للحياة النفسية والسلوك الانسساني .

^(*) مجلة و علم النفس ۽ - يوليو ١٩٥٢ -

⁽۱) انظر مجله علم النفس . عدد فبراير سامايو ١٩٥٢ ــ ص ٣٠١ - ٣١٠ -

تعريف التحليل النفسي و تطوره :

يعد فرويد في نظر بعضهم المؤسس الحقيقي للسيكولوجيا العلمية وأن أثره في تنظيم علم النفس لا يقل عن أثر نيوتن Newton في تنظيم علم الطبيعة وثم أن الانقلاب الذي أحدثه في تعليل الطبيعة البشرية يشبه تماما ما أدت اليه نظرية كوبرنك Copernic فيما يختص بمركز الأرض. في الكون و فكما أن كوبرنك جرد الكرة الأرضية من صفة المركزية وجعلها بمثابة ذرة في مقابل سائر الأنظمة الفلكية و كذلك أدت آراء فرويد الى تجريد الشعور من مركزيته والنظر اليه كأحد الأنظمة التي تكون العقل البشرى في صلته مع العالم الحارجي و فهناك عالم من القوى اللاعقلية يحيط بالعقل من كل جانب وأصبح ما هو عقلي بحت في شعور الشخص.

واذا اعتبرنا فرويد مؤسس السيكولوجيا العلمية حقا فلابد أن يتفق، التحليل النفسى وعلم النفس فى تعريف واحسد وإذا سلمنا بأنه تم الاتفاق على تعريف علم النفس بأنه علم الانسان من حيث اندماجه فى محيطه الخارجى ، أى أنه علم سلوك الانسان ازاء مجموعة الدلالات التى تحيط به فيصبح هذا التعريف بعينه هو تعريف التحليل النفسى .

ولكن يبدو أن الواقع لا يؤيد استدلالنا هذا · فهنالك تيارات متعددة لا تزال تتنازع مدارس علم النفس المختلفة ، وان كان هذا النزاع قد خفت حدته منذ حوالى ربع قرن · فان البحوث التي تصدر عن معامل علم النفس لا تقل أهمية عن البحوث التي ينشرها أصحاب التحليل النفسي مستمدين معلوماتهم من جلسات التحليل ، لا من معامل تجرى فيها الأبحاث وفقا لمنهج تجريبي معين · غير أنه من واجبنا أن نبادر الى القول بأن بعض حقائق التحليل النفسي أخدت تصحيخ الدراسات التجريبية بصبغتها الخاصة ، كما أن بعض أنصار علم النفس التجريبي أخذوا بتحققون من قيمة بعض التعليلية بالوسائل التجريبية التي يقدم بها المحلون في سويسرا المعمل (١) · ثم ان هناك المحاولات التي يقوم بها المحلون في سويسرا

⁽۱) راجع في الكتاب الذي نشر باشراف J. Mc V. Hunt وعنوانه : Personality and the Behavior Disorders.

Robert R. Sears: Experimental Analysis of Psychoanalytic الفصل الناسع Phenomena.

والفصل الرابع عشر: . Neal E. Miller: Experimental Studies of Conflict.

الاستخدام آراء بياجيه Piaget في سيكولوجية الطفل وتقريبها من نظر بات التحليل النفسي (١) •

نعتقد أنه من العبث أن نحاول الوصول الى حسم هذا النزاع ان لم ننظر اليه في اطاره التاريخي • فالعلم بمثابة كائن حي يتطور متأثرا بما يحيط به من عوامل اجتماعية وحضارية وثقافية • فلابد اذن من أن تعالج موضوع التحليل النفسي وبالتالي تعريفه من الوجهة التاريخية وهذا المنهج التطوري في البحث يقتضي أولا وصف الجو العلمي والاجتماعي الذي نشأ فيه التحليل النفسي ، ثم تتبع تطوره داخل اطار التطور العام الذي تناول الحيسساة الفكرية والاجتماعية منذ أواخر القرن التاسع عشر اذ أن تباشير النظريات التحليلية تعود في ظاهرها الى عام ١٨٨٠ عندما كان بروير Breuer يطلع فرويد على سير العــــلاج لحالة هستيريا بوساطة التنويم · نقول في ظاهرها لأننا نعتقد أن هناك عاملا هاما أهمله مؤرخو التحليل النفسي ولابد من ادخاله في شبكة التفسيرات التي تتناول نشأة التحليل النفسي وتطوره ، وهذا العامل هو طفولة فرويد نفسه والتجارب العامل الهام مكتفين بضحه إلى سائر العوامل التي كونت عبقرية منشيء التحليل النفسي • وحتى نعود الى معالجة هذا الموضوع في مقال آخر حسبنا أن نذكر أن التحليل النفسي في تفسيره الظواهر الانسانية يقيم وزنا كبيرا لتجارب الماضي ويصفة عامة للعوامل اللاشعورية وفالنظريات العلمية نفسها لا تخرج عن دائرة الظواهر الانسانية وتخضع بدورها لهذا المنهج في التفسير ، فكما أن الضروب السلوكية المختلفة التي نشاهدها في حياة الأفراد تكون دائما متأثرة بعمليات الرمز والتبرير والتنظيم العقلي ، كذلك تكون النظرية العلمية ، وخاصة النظرية التي تنصب على سلوك الأفراد والجماعات ضربا من التعبير الرمزي أو محاولة للتبرير والتنظيم العقلي ، لكن ليس القصد من هذا القول أن النظريات التحليلية لا تصلح الا لتفسير شخصمة فرويد ولا تنطبق الاعليها ، بل أن شخصية فرويد وما كانت

لار النبع مهدًا العبدد :

Charles Odier : L'Angoisse et la Pensée Magique. Delachaux et Niestlé ; Neuchâtel, 1942.

i Les Deux Sources Consciente et Inconsciente de la Vie Morale, Editions de la Baconière, Neuchâtel, 1943.

Raymond de Saussure : Tendances Actuelles de la Psychanalyse. Travaux du Congres International de Psychiatrie, Paris, 1950, Vol. V. pp. 118-160, Hermann et Cie., Editeurs, Paris, 1950.

تنطوى عليه من مواقف واتجاهات صبغت بالضرورة اتجاهه العلمي وموفقه من تفسير السلوك •

ان ما ندهب اليه هنا يقصر قيمة التفسيرات التحليلية على الأفراد الذين نشئوا في اطارات اجتماعية مسائلة في شكلها العسام للاطارات الاجتماعية التي أحاطت بفرويد هذا فضلا على أوجه التشابه الأساسية التي توحد بين جميع أفراد الجنس البشرى وعلى ذلك يتوقف مدى الاحتلاف في التفسير على مدى الاختلاف في البيئة و ولكن حتى في هذه الحالة يجب أن نذكر أن الاختلاف في البيئة وما يترتب عليه من اختلاف في السلوك يمكن استخدامه كتجربة عكسية (contre-épreuve) للتحقق من صححة نظريات التحليل النفسي (۱)

* * *

ولد فرويد في اليوم السادس من شهر مايو سنة ١٨٥٦ في مدينة فريبرج وهي مدينة صغيرة في مورافيا احدى المقاطعات النمساوية وقتند والتحق بكلية الطب في فينا سنة ١٨٧٣ وحصل على شهادة الدكتوراه في الطب سنة ١٨٨١ أي أنه قضى ثماني سنوات يتنقل بين مختلف أقسام الكلية باحثا عما يرضى ميوله من ألوان الدراسة المختلفة وقد وجد ضالته في معمل الفسيولوجيا حيث واصل دراسته التجريبية من ١٨٧٦ الى ١٨٨٢ مهتما خاصة بنشأة الجهاز العصبي وتطوره و

وكان الجو العلمي السائد في أواخر القرن التاسع عشر جوا مادي النزعة متأثرا بالفلسفة الوضعية التي لا تسلم الا بالتفسير الكمي فموضوع العلم هو المادة الخاضعة للملاحظة الحسية والقياس الرياضي الما طبيعة العقل فهي من اختصاص قوم يستبون أنفسهم بالفلاسفة ، قوم غارقين في التخيلات الزائفة والتفسيرات اللفظية الجوفاء و واذا تناول العلم دراسة الظواهر التي يقال عنها انها نفسية فانه لا ينظر اليها الا من حيث هي أثر من آثار الجهاز العصبي والأجهزة العضوية الأخرى ، ففي رأى علماء هذا الجيل يفرز الدماغ الفكر كما تفرز الكبد السكر وعلى ذلك ترجع كل اضطرابات التفكير والسلوك وكل الأمراض النفسية والعقلية ترجع كل اضطرابات التفكير والسلوك وكل الأمراض النفسية والعقلية

⁽۱) يجدر بنا بهذا الصدد أن نشير الى بحوث الأنتروبولوجيين الذين تناولوا دراسة الشعوب البدائية أمثال مرجرت ميد ومالينفسكى وجيزا روهيم واركسون النه تانظر خاصة الكتاب الآتى الذى يضم مجموعة كبيرة من البحوث لمدة مؤلفين باشراف كلوكهورن ومورى:

C. Kluckhorn and H.A. Murray: Personality, in nature, society and culture. Alfred Knopf. New York, 1949, p. 561.

الى اضطراب فى الوظائف العضوية ، فالنورستانيا مثلا نتيجة ورم فى الدماغ والهستيريا مرض ناشىء عن اصابة عضوية فى الجهاز العصبى وما الى ذلك من التفسيرات العضوية البحتة ، وكانت الوراثة المرضية الحل اليسير لتفسير ما كان يعجز التشريح أو الفسيولوجيا عن تفسيره .

نشأ فرويد في مثل هذا الجو واكتسب الاتجاه السائد في عهره ومما قوى هذا الاتجاه ودعمه تدربه لسنوات، طويلة في معامل الفسيولوجيا والتشريح • ولما بدأ يباشر مهنته كطبيب للأمراض العصبية كان سلاحه الوحيد العلاج بالتيار الكهربائي ! ولم يلبث طويلا حتى صدم بعقم هذا الضرب من العلاج وجدبه حتى أنه صرح فيما بعد أنه عندما كان طبيبا للأمراض العصبية لم يكن يفقه شيئا في الأمراض النفسية •

غير أن اعتقاده في المنشأ الفسيولوجي للأمراض النفسية ظل راسخا فيه طوال حياته فقد صرح في مطلع حياته العلمية أن علة الأمراض النفسية كامنة في الأمور البيولوجية وأن العلم سيصل في المستقبل الى الكشف عن الوسائل الكيميائية للتحكم في عوامل الأمراض النفسية (١) • وقد مرت السنوات جالبة معها الكشوفات الهامة في دراسة افرازات الغدد الصماء وأشار فرويد في محاضراته الجديدة في التحليل النفسي (٢) التي نشرت عام ١٩٣٢ الى الأمل في استخدام الهرمونات في تغيير العوامل الكمية للمرض ، ولكنه يسرع فيقرر أن هذا اليوم لم يأت بعد (٣) • ويعود فيكرر هذا القول في آخر كتاب له هو « ملخص التحليل النفسي، الذي بدأه عام ١٩٣٨ غير أن الموت لم يمهله فتركه ناقصا (٤) •

⁽١) لا يوجد تعارض جوهرى بين هذا الرأى وبين الموقف السيكولوجي البحت الذي وقفه قرويد قيما بعد ، اذ أن العوامل النفسية والجسمية في الانسان معلولة لبعضهسا بعضا أي أنها خاضعة للتفسير بالعلية المتبادلة causalité réciproque وسواء بدأنا من الفسيولولجيا أو من السيكولوجيا فلابد من الوصول الى الانسان كوحدة متكاملة .

S. Freud: New Introductory Lectures on Psycho- به ۱۹۹ و ۱۹۹ و ۱۹۹ می ۱۹۹ و ۱۹۹ می ۱۹۹ و ۱۹۹ مین ۱

⁽٣) يبدو أن البحوث الخاصة بهرمون الكورتزون ، وهو أحد الهرمونات التي تفرزها قشرة المددة الموجودة فوق الكلية ، والتي قام بها المالم الكندي سبل Selye ستسمع في المستقبل القريب بالتحكم في عوامل الأمراض النفسية والأمراض السيكوسوماتية التي يمدها سبل من أمراض التكيف • داجع :

A.-J. Monsallut : Maladies de l'adaptation et médecine psycho-somatique. Revue Française de Psychanalyse, Avril-Juin 1951, pp. 261-271.

فى مثل هذا الجو المشبع بالتحيز البيولوجى أخذ فرويد يشق طريقه للوصول الى فهم المرض النفسى • ترى هل سيرتمى فى أحضان الفلسفة أم يوجه نظره نحو الواقع الحى الذى كان يستثير انتباهه فى محادثاته مع بروير أو فى أثناء الدروس الاكلينيكية التى كان يتلقاها فى مستشفى السلبتريير عام ١٨٨٥ فى باريس مصغيا الى شاركو Charcot وهو بصف أعراض الهستيريا ، أو فى أثناء اقامته القصيرة عام ١٨٨٩ فى مدينة نانسى فى فرنسا حيث كان برنهايم Bernheim يشرح تجريبيا مظاهر التنويه وما تنطوى عليه من دلالات سيكولوجية ؟

الواقع أن فرويد لم يقرأ كثيرا من مؤلفات الفلسفة ، بل كان يعيش في حالة وصفها بعضهم بأنها حالة « همجية فلسفية » (١) بل أخذ ينصت الى الطبيعة ويتأمل فيما يقع تحت ملاحظته من حالات مرضية مختلفة ووجد نفسه في آخر الأمر منساقا رغم أنفه الى أن يسكت تحيزه البيولوجي وأن يقاوم ما أكسبه تدربه في التشريع والتجارب الفسيولوجية من نزعة الى التفسير المادي الكمي وأن يسلم بنوعية الظاهرة النفسية كفرض علمي تأكد أنه أصلح الفروض لفهم ظواهر المرض النفسي وعندما أخذ يعرض النتائج التي استمدها من ملاحظة الواقع لم يصطنع لنفسه لغة جديدة بل استعمل المصطلحات الشائعة في علم النفس ، متيقنا أنه لابد من تفسير الظواهر النفسية بوساطة مفاهيم وأساليب سيكولوجية محضة والماهية المفسية وساطة مفاهيم وأساليب سيكولوجية محضة

فلنستمع اليه وهو يتحدث الى جمع من الأطباء أثناء المحاضرات التي

⁽۱) في كتابه عن قصة حياته وقصة التحليل النفسي يشير فرويد الى موقفه من الغلسفة عند تحدثه عن الكتب التي نشرها بعد عام ١٩٢٠ والتي طبق فيها نظريته الجديدة في تقابل غريزتي الحياة والموت على دراسة الدين والحضارة ، فهو يقول : « لا أريد أن أوحى الى القاريء أنني في هذه المرحلة الأخيرة من عملي تركت سبيل الملاحظة المتأنية الدءوبة واستسلمت كلية للنظر ، بل على العكس من ذلك لم أقطع أبدا صلتي بالحقائق التحليلية ولم أنفك أبحث في تفاصيل ذات أحمية اكلينيكية ومنهجية ، وحتى عندها ابتعدت عن الملاحظة فانني تجنبت بكل حرص أي اتصال بالفلسفة ذاتها ، ومما يسر لى كثيرا هذا التجنب قصوري الطبيعي الفطري ، ، » ثم يصرح بانه لا يدين لشوبنهور ولنيتشه بأية فكرة على الرغم من وجود بعض التشابه بين تعاليمهما وتساليم التحليل النفسى ، ص ١٠٩ ، ١١٠ من

An Autobiographical Study. The Hogarth Press, London, 1935. ولكن لاشك في أن فرويد في كتبه الأخيرة يسلك سبيل القلسقة غبر أنه يؤثر نسبتها الله ما يسميه بالميناسيكولوجيا Métapsychologie :

القاها في شتاء ١٩١٥ والمنشورة في كتابه «مدخل الى التحليل النفسي» و يريد التحليل النفسي أن يقدم للطب العقلي الأساس السيكولوجي الذي يعوزه ، فهو يأمل الكشف عن المجال المشترك الذي يمكننا من أن نفهم صلة الاضطراب الجسمي بالاضطراب النفسي و وللوصول الى هذا الهدف يلزم التحليل النفسي أن ينحى كل فرض تشريحي أو كيميائي أو فسيولوجي وألا يعمل الا باعتماد على معان سيكولوجية بحتة » (١) .

غير أن فرويد لم يفقد شيئا من الصفات التي كانت تميزه كعالم في التشريح أو في فسسيولوجية الجهاز العصبي ، فقد ظل محتفظا بروحه العلمية ، روح الموضوعية والخضوع للواقع ، روح النقد وعدم التسرع في الملكم وفي صياغة النظريات ، روح الجلد والمثابرة وخاصة روح التواضع ، فأن المسائل التي يثيرها فرويد في كتاباته العديدة ويعترف بجهله بحلها لا تقل عدا عن المسائل التي يقرر فيها رأيه الايجابي ، فقد ظل طول حياته أقل الفرويديين فرويدية ، وكان أول من أشار الى نقص العلاج بالتحليل النفسي وحدوده في بعض الحالات وعجز نظرياته عن تفسير الحياة النفسية في جميع مظاهرها (٢) ، فقد جاهد طوال حياته ليحول دون اغلاق التحليل النفسي وتمذهبه ، فيقول مثلا في حديثه عن نظرية أدلر : « ان نظرية أدلر كانت منذ البداية مذهبا وهدذا ما كان التحليل النفسي حريصا على الا يصبحه » (٣) .

هذا للرد على من يتهم فرويد بأنه صاغ نظريته من نسج الحيال ، ثم طبقها على الواقع مرغما الواقع على أن يدخل عنوة في اطار النظرية • التحليل النفسي هو وليد التجربة وبدأ كطريقة للعلاج قبل أن يكون نظرية لتفسير الظواهر النفسية والسلوك الانساني ، وهذا ما يلح عليه فرويد في عدة مواضع من مؤلفاته فيقول ان التحليل النفسي هو في جوهره طريقة لعلاج الأمراض النفسية ، وما دمنا لا نملك بعد وسيلة علاجية

⁽۱) س ۳۲ ، ۳۳ من کتاب :

S. Freud: Introduction à la Psychanalyse, Payot, Paris, 1932.

⁽۲) انظر ص ۱۲۱ و ۱۹۲ و ۱۹۷ من کتاب به

S. Freud : New Introductory Lectures on Psycho-analysis.
S. Freud : Abrégé de Psy chanalyse. : وص ۲۷ والفصل السادس من كتاب

⁽٣) ص ٣٤٠ من كتاب

S. Freud: On the History of the Psycho-analytic Movement (1914) in Collected Papers, Vol. 1.

آخرى فعلينا أن نعمل على تقدم هذه الطريقة • وفى المقدمة التى كتبها لكتاب صديقه تيوردور ريك Th. Reik الطقوس يحدثنا فرويد عن نشأة التحليل النفسى وليد الضرورة الطبية ، فهو يرجع الى الحاجة الى اسعاف ضحايا الأمراض العصبية الذين لا يمكن أن يسعفهم العلاج بالراحة أو الحمامات أو الكهرباء » (١) •

غير أن فرويد لا يعنى أن التحليل النفسى نشأ فى كنف الطب أو كفرع من الطب، وحسبنا أن نذكر المقاومات العنيفة التى عاناها التحليل النفسى الناشىء فى الأوساط الطبية ، أما اذا كان هناك علم يحق للتحليل النفسى أن ينتمى اليه فهو بلا أدنى شك علم النفس ، وفى المناقشات التى دارت حول موضوع « هل يحق لغير الطبيب أن يكون محللا نفسيا » أبرز فرويد العقبات التى تحول دون الطبيب ودون فهمه للظواهر العقلية على خقيقتها ، فهو يقرر فى عام ١٩٢٧ : « ليس التحليل النفسى فرعا من فروع التخصص فى الطب ، ولا أدرى كيف يمكن الاعتراض على ذلك ، فروع التحليل النفسى يدخل فى دائرة علم النفس ، لا علم النفس الطبى بمعناه القديم أو علم النفس الذي يتناول العمليات المرضية ، بل مجرد علم النفس ، ويجب ألا يضللنا امكان تطبيق التحليل النفسى لأغراض طبية ، فلعلم الكهرباء وعلم الأشعة تطبيقات طبية أيضا غير أن العلم الذي ينتميان البه ليس سوى علم الطبيعة »(٢) ،

فالتحليل النفسى باعتراف منشئه من صميم علم النفس و واذا كان الأمر كذلك فكيف حق لنا أن نقرر أن التحليل النفسى بدأ كطريقة للعلاج قبل أن يكون نظرية لتفسير الظواهر النفسية والسلوك الانسانى و لم نقصه من كلامنا هذا سوى أن الواقع لل مجرد النظر هو الذى أنبت التحليل النفسى وأنماه ، ثم كان لابد من أن يتناول عقل الباحث هذه الوقائع الصماء اتفسيرها وتنظيمها بوساطة قوانين علمية و ولم يكن موقف

⁽۱) ص ۹۲ من کتاب

S. Freud: Psycho-analtsis and religious origins. Collected Papers, Vol. V.

Th. Reik: The inner experience of a psycho-analyst. p. 514, Allen and Unwin Ltd.

ونشر هذا الكتاب بالولايات المتحدة بعنوان : nndon 1949.

Listening with the third ear. London 1949.

⁽۲) ص ۲۰۷ من کتاب

Freud: Postscript to a discussion on Lay Analysis. Collected Papers, Vol. V.

فرويد منذ اللحظة الأولى سوى موقف العالم الذى يؤمن بأن جميع الظواهر الطبيعية خاضعة للتفسير العقلى ، فأعراض الأمراض النفسية والعقلية لا تخسر عن دائرة الظواهر الطبيعية ، فلها عللها وأسبابها في طبيعة الانسان وكيفية توزيع قواه ودوافعه وفيما يحيط به من ظروف وعوامل ، هي ليست مجرد أوهام أو تخيلات عديمة الدلالة ، بل هي تعبير عن صميم شخصية المريض وان كان هذا التعبير في معظم الأحيان تعبيرا رمزيا يتطلب جهدا كبيرا لتفسيره ،

غير أن مضمون الشعور وحده لا يكفى لتفسير العرض المرضى وكذلك الموقف الخارجى وهناك اذن عامل آخر غير الموقف الخارجى وهناك اذن عامل آخر غير الموقف الخارجى والمستعور مهما أسرفنا فى تحليل مضمونه كما يبدو للسخص الشاعر وهو اذن عامل وغير مشعور به وان كانت آثاره مشعورا بها دون تشخيصها كآثار لأمر مجهول ولكن ما طبيعة هذا الأمر المجهول، هل هو فسسيولوجى وقد يكون كذلك على سبيل الفرض العلمي ولكن ما فائدة الفرض اذا عدم العالم وسائل تحقيقه والواقع أن العالم لايزال عاجزا عن التحقق من صحة هذا الفرض الفسيولوجي (١) ولماذا لا يكون هذا الأمر المجهول من طبيعة نفسية على الرغم من كونه لا شعوريا وفي هذا الفرض الشرض الشعوريا ومن طبيعة نفسية على الرغم من كونه لا شعوريا وفي هذا الفرض التحقق من صحته ما دامت هذا الفرض التي نريد بحثها تصطبغ بالضرورة بصبغة شعورية و

ثم كيف نعلل هذه الظاهرة العجيبة ، ظاهرة النسيان والتذكر ، وهنا يستعيد فرويد ذكرى ما شاهده من تجارب برنهايم في التنويم وما قصه عليه بروير من أطوار علاج مريضته الأولى وما يحدثه تذكر بعض التجيارب المؤلمة المنسية من أثر في أزالة الأعراض ومن تطهير للنفس Catharsis

ثم هناك ظاهرة عجيبة أخرى أثارت دهشة الانسان منذ القدم وهي ظاهرة الحلم ومن النفسى وبين الأحلام • غير أنه كان ينظر الى الأحلام كأنها وأعراض المرض النفسى مجرد أوهام مفككة

⁽١) ان في كيفية طرح هذا السؤال شيئا من الافتعال ، غير أننا نتحدث هنا بأسلوب أواخر القرن التاسع عشر ، ولا يزال بعضهم يصطنع هذا الأسسلوب ، أما في المنهج النكاملي الذي ندعو اليه منذ أكثر من عشر سنوات فاننا ننظر الى الواقع الانسائي كوحدة متكاملة من العوامل البولوجية والنفسية والاجتماعية واذا ذكرنا هذه العوامل على حدة فانه على سبيل التعييز لا الغصل ،

عديمة الدلالة • وهذا ما رفض فرويد التسليم به • حقا ان صور الأحلام، أقرب الى الشسدوذ منها الى السواء ، غير أن الحلم نشاط شاذ لشخص سوى (١) • ومنذ هذه اللحظة وضع فرويد الأساس السيكولوجي لتفسير سلوك الانسان في مختلف مظاهره السوية والشاذة • فقد سبد الفراغ الذي كان قائما بين الطب العقلي وعلم النفس ووحد بين السوى والشاذ معتبرا الاختلاف بينهما اختلافا في الدرجة لا في طبيعة كل منهما • فالقانون الذي يفسر المظهر السوى هو بعينه القانون الذي يفسر المظهر الشاذ والتفسير في الحالتين تفسير سيكولوجي بعت (٢) •

غير أن اقامة علم النفس كعلم مستقل لا تعنى فصله عن سائر العلوم التى تتناول نشاط الأفراد والجماعات · والدليل على ذلك ما أشار اليه فرويد من العلوم التى يجب على المحلل النفسى دراستها لكى يصبح حاذقا فى فهم السلوك الانسانى · فهو يقول ان برنامج تدريب المحلل « يجب أن يتضمن عناصر من العلوم العقلية ، من علم النفس ، من تاريخ الحضارة من الاجتماع وكذلك عناصر من علم التشريح والبيولوجيا ودراسة التطور (٣) ·

يستخلص مما سبق أن موضوع التحليل النفسى فى طوره الأول كان الكشف عن اللاشعور ، عن هذه القارة المجهولة التى تحوى الجذور العميقة للسلوك الانسانى ولكن مجرد معرفة أن العرض المرضى يرجع الى تجارب مؤلمة منسية أو الى انفعالات مكبوتة لا يكفى لتفسير نشأة المرض فلابد أن تكون له علة ترجع الى ظروف النشأة الأولى والى تفاعل القوى النفسيية بالمواقف الخارجية والمثيرات الصادرة عن الأفراد الذين يحيطون بالطفل ويتناولون تنشئته وكثيرا ما يتخذ هذا التفاعل صورة الصراع (٤) ٠

S. Freud: Collected Papers, Vol. V. : من كتاب (۱) ص ۹۳ من كتاب

⁽۲) يضاف الى دراسة التنويم والأعراض الهستيرية والأحلام دراسة فلتات اللسان وفقدان الأشياء ونسيان بعض الأسماء وسائر الأفعال الطائشة التى تبدو عديمة الدلالة في حين أنها تنطوى على دلالات لاشعورية كما في الأحلام ثماما .

S. Freud: Collected Papers, Vol. V. : من کتاب ۲۰۳ من کتاب

⁽²⁾ يعيب بعضهم على فرويد أنه أغفل أثر الجبله constitution والعوامل الفطرية في تفسير نشأة المرض النفسى فى حين أنه اكتفى بابراز أهمية تجارب الطفولة • الواقع أن هذا النقد لا يصيب موقف فرويد وقد رد عليه ردا حاسما فى مقال نشره عام ١٩١٢ عن ديناميكيات التحويل ،

The dynamics of the transference. Collected Papers, Vol. II. p. 312. واضعا مشكلة « الوراثة والبيئة » في وضعها الصحيح ولا يتسع المقام لنقل هذا النص. الهام الذي ورد في هامش ص ٣١٢ و ٣١٣٠ .

وعلى ذلك نظر فرويد الى اللاشمعور وما يعمويه من دوافع نظرة ديناميكية ، فليس المرض نتيجة هبوط في مستوى الطاقة كما عند بير جانيه Pierre Janet ، بل نتيجة صراع بين قوتين أي مجموعتين متضادتين من المدوافع ويؤدى هذا الصراع الى تعطيل النشاط المنتج والاحالة دون مواصلة النمو الوجداني ونمو وسائل التكيف نحو النضج والتوازن ، كأن انقوى الفعالة تتشتت وتتبدد في أنماط نكوصية من السلوك .

وبعد الكشف عن اللاتسعور الديناميكي كانت الخطوة التالية تنمية الوسائل الصالحة لدارسي العمليات اللاشعورية وكان اعتماد فرويد في هذه المرحلة بعد أن استبعد التنويم واصطنع طريقة تداعي التصورات الذهنية غير المقيد أي طريقة التداعي الحرب على تفسير الأحلام التي يعدها الطريق الرئيسي المؤدى الى اللاشعور ولم يلبث فرويدطويلا حتى أدرك أن لغة الأحلام هي غير لغة الواقع والفكر المنطقي بل هي لغة الفكر السحرى الذي يلبس قنساع الرموز وقد أدى تحليل الأحسلام الى الكشف عن أهم العمليات اللاشعورية نذكر منها الكبت والإبدال والإسقاط والتقمص والتبرير والإعلاء والايذاء الذاتي والايذاء الذاتي والايذاء الذاتي .

ولنبحث الآن في طبيعة القوى اللاشعورية المؤدية الى هذه العمليات، في بادىء الأمر افترض فرويد وجود غريزتين ، غريزة حفظ البقاء الذاتي والغريزة الجنسيية ، ثم أدى هذا التمييز بين غرائز الأنا وبين الطاقة الجنسية المأفات الى عدة تناقضات في تفسير بعض مظاهر السلوك (١) ، فاضطر فرويد تحت ضغط الحقائق الاكلينيكية وظروف الحرب العسالية الأولى (٢) الى تعديل نظريته عام ١٩٢٠ ، فاستبدل بالتقابل بين غريزتي الأنا والجنس تقابلا جديدا بين غريزتي الحياة والموت ، وفي هذه المرحلة الجديدة تحول اهتمام التحليل النفسي من دراسة مظاهر الدافع الجنسي الى مظاهر الدافع الجنسي الى

⁽۱) تفصيلا لذلك يمكن الرجوع الى كتاب قرائز الكسندر : د أسس التحليل. النفسي » ص ٦١ ومابعدها ٠

Franz Alexander: Fundamentals of Psycho-analysis. Allen & Unwin, London, 1949. Pp. 312.

و كدلك المحاضرة التى القاما في المؤتمر الدولي للطب العقلي في باريس ١٩٥٠ · الجزء الخامس من أعمال المؤتمر ، ص ٨ ·

 ⁽۲) وربما أيضا تحت تاثير اقتراب الشيخوخة والصدمة التي أصابته بوفاة ابنته سوفي ١ انظر ص ٢١٧ من كتاب :

H.W. Puner: Freud, his life and his mind. The Grey Walls Press. London, 1949, Pp. 264.

الأنا الشعوري وموقفه من عالم الغرائز اللاشخصية من جهة ، ومن الأنا الأعلى من جهة أخرى (١) •

وقد ساهمت أنا فرويد Anna Freud في توضيع آراء والدها في وظائف الأنا في كتابها « الأنا وعمليات الدفاع ، وسنقتبس من أنا فرويد التعريف الذي ينطبق على هذه المرحلة الثالثة من تطور التحليل النفسي ومما هو جدير بالملاحظة أن هذا التعريف الجديد توحي به الخبرة العلاجية نفسها ، فاذا كان التحليل النفسي يبدو من الوجهة النظرية كأنه دراسة لمجاهل اللاشعور وأعماقه فهو لا يغفل أبدا في محاولاته العلاجية أهمية الأنا ، فموضوع العلاج هو الأنا وغرضه ابراء الأنا من اضطراباته واعادة التكامل اليه ،

تقول أنا فرويد : « ان مهمة التحليل في الوقت الحاضر منصب على ما يلى : الوصول الى أعمق معرفة ممكنة للمنظمات الثلاث التي اعتقد أنها تكون في مجموعها الشخصية السيكولوجية ودراسة العلاقات المتبادلة بين بعضها بعضا وبينها وبين العالم الخارجي ؛ أى فيما يختص بالأنا Ego الكشف عن محتوياته وحدوده ووظائفه ، ثم وصف التأثيرات الصادرة من العالم الخارجي ومن الهو Id ومن الأنا الأعلى Super Ego والتي أدت الى تكوينه ، أما فيما يختص بالهو Id فعلينا أن نقف على ما يتضمنه من غرائز وأن نتتبع كل التغيرات التي تعترى هذه الغرائز (٢) » ،

وقد طبقت أنا فرويد بنجاح كبير هذه النظرة التكاملية الى مختلف العوامل التي تتفاعل في أثناء تكوين الشخصية في دراساتها للأطفال في وضع أسس تحليل الأطفال ، وفي المؤتمر الدولي للطب العقلي المنعقد بباريس سنة ١٩٥٠ أبرزت أنا فرويد في محاضرتها أهمية تطور علم النفس التحليلي للأطفال (٣) .

^{:)} من كتب فرويد التي تمين على فهم التطور الجديد نذكر: Group Psychology and the analysis of the Ego --- Beyond the pleasure principle-- The Ego and the Id.

۱۳) ص ۶ من کتاب Anna Freud : Le moi et les mécanismes de défense. Presses Universitaires de France. Paris, 1949, Pp. 169.

Anna Freud: The significance of the evolution of psycho-analytic child psychology. Congrès Int. Psychiatric, Paris 1950. Vol. 5, p. 28. Herman and Cie, Paris, 1950.

ولنعد الآن الى تعريف علم النفس كما وضعناه فى مطلع هذه المقالة ، فقد قلنا أن علم النفس هو علم الانسان من حيث اندماجه فى محيطه الحارجى أو أنه علم سلوك الانسان ازاء مجموعة الدلالات التى تحيط به ، ولا يوجد فرق كبير بين تعريفنا هذا وبين الصورة التى اتخذها التحليل النفسى فى طوره الأخير ، وسيزداد هذا وضوحا اذا تأملنا فى الحركة العلمية الاخيرة التى نشأت فى أمريكا باسم الطب السيكوسوماتى (١) والتى حطمت الاطار الضيق الذى كان يعيش فيه الطب ، ويتلخص هذا الاتجاه الجديد فى أن الضيق الذى كان يعيش فيه الطب ، ويتلخص هذا الاتجاه الجديد فى أن الدقيقة وبعض حالات ضغط الدم المرتفع والأمراض الجلدية ترجع فى نشأتها الم عوامل نفسية مكبوتة (٢) ، وبالتالى تخضع فى علاجها لأساليب التحليل.

وقد اتضع من تحليل الحالات السيكوسوماتية أن عوامل الاعتماد على الآخرين والتابعية لهم والتعطش الى عطفهم تؤدى دورا هاما في نشأة هذه الحالات •

ونتيجة لهذا الكشف الجديد ركز المحللون انتباههم في هذه العوامل. وأثرها في اطالة مدة العلاج بالتحليل وفي ضرورة البحث عن سائل فعالة لانهاء العلاج بخروج المحلل عن موقفه المحايد وتوجيه الارشادات الى العليل. لكى يتعلم من جديد أساليب التكيف الناجح والاعتماد على النفس ، وهذا الاتجاء الجديد في العلاج تمثله مدرسة شيكاغو باشراف فرانز ألكسندر

غير أن ما يهمنا الآن من حركة الطب السيكوسوماتي أنها تتناول الانسان فيبيئته الاجتماعية كوحدة متضامنة الأجزاء تسعى الى تحقيق التكيف والتوازن وقد اعترض الدكتور دانييل لاجاش D. Lagache على لفظ سيكوسوماتي أي نفسي جسمى ، اذ أنه يبدو أن هذه التسمية لا تزال تدل على التقابل بين النفس والجسم في حين أن الروح السائدة الآن في التحليل النفسي هي روح تكاملية (تنظر منذ البداية الى التفاعلات المتبادلة بين الكائن الحي وبيئته ، الى عمليات التكامل بين العوامل الفسسيولوجية والسلوك ، (٣) ،

 ⁽۱) راحح مقالات مصطفى زيور فى مجسسلة علم النفس : يونيو ١٩٤٥ -- أكتوبر
 ١٩٤٠ - يونيو ١٩٤٧ -

۱۳۶ مراد : مبادی، علم النفس العام ... ص ۱۳۰ - ۱۳۶ .

⁽۳) من ۲۰۵ سا ۴۰۹ من :

وأخيرا بالرجوع الى المراحل التى مر بها التحليل النفسى يتضح لنا أن موضوع التحليل النفسى كنظرية سيكولوجية هو دراسة تكوين الشخصية ونموها والكشف عن عوامل السلوك الديناميكية ، وأن هذه النظرية تحاول أن تكون شاملة فى نظرتها الى الانسان وهو يكافح مع نفسه ومع محيطه لتحقيق التكيف والوئام مع نفسه ومع الآخرين ، وعلى الرغم من وجود ثلاثة تيارات يجذب كل منها التحليل النفسى نحوه وهى التيارات البيولوجية والمضارية ، فالمشاهد الآن هو محاولة اندماج هذه التيارات الثلانة بعضها ببعض فى نظام تكاملى يعلو بروحه العامة فوق كل اتجاه جزئى على حدة ،

تكامل المناهج السيكولوجية:

والآن بعد أن حاولنا أستخلاص تعريف التحليل النفسى من خلال مراحل تطوره ، ننتقل الى السؤال الثانى الذى طرحناه فى بدء هذا المقال وهو : الى أى مدى وفق التحليل النفسى فى تحقيق التكامل بين المناهج السيكولوجية الثلاثة التى سبق وصفها وبالتالى أن نبيز أثر التحليل النفسى فى توحيد علم النفس •

نتناول أولا المنهج الذاتى أو الاستبطان لتحديد دوره أثناء التحليل النفسى ، لا شك فى أن المعرفة السيكولوجية لابد من أن تبدأ من الخبرة الذاتية ، من شعور الشخص بنفسه واستخدامه اللغة للتعبير عما يشعر به ، ومن ضمن خبراته الذاتية ذكريات الماضى ، فبالرجوع الى هذه الذكريات يمكنه التحدث عن ماضيه كما بمكنه تصور نفسه فى المواقف التى وقفها من قبل واستدعاء ما عاناه من حالات شعورية ووصف هذه الحالات ،

غير أن معرفة الشخص لنفسه لاتتم بمجرد معرفة ماعاناه من حالات وصف هذه الحالات ، بل يجب أن تتجاوز حدود الوصف الى التعليل والتفسير ، ولسنا فى حاجة الى اطالة القول لبيان عيوب مثل هـله المعرفة ، فهى أولا سطحية لاتتناول سوى مايبدو لشعور الشخص ، ثم هى ناقصة مشوهة نظرا لعجز اللغة عن التعبير الدقيق لحالات شعورية معقدة متداخلة متغيرة ، اذ أن اللغة لم تصطنع فى بادىء الأمر الا للتعبير عن الأمور المادية الخارجية ، يضاف الى ماسبق أن معرفة الشخص لنفسه هى معرفة تصوره لنفسه وهذا التصور الذاتي متأثر الشخص لنفسه هى معرفة تصوره لنفسه وهذا التصور الذاتي متأثر

الشخص في الواقع ومايريد أن يكونه ثم تدخل العوامل اللاشعورية من كبت ومقاومة وتبرير ، وهنا يتضع أثر التحليل النفسي في نقد الملاحظة الذاتية وتوسيع دائرة العوامل النفسية بادخال العوامل اللاشعورية .

ولكن الا يمكن بعد الوقوف على عيوب الاستبطان تدارك هـذه العيوب بحيث يصبح التحليل الذاتى ممكنا ؟ قد يكون ذلك من الوجهة النظرية ولكن من الوجهة العملية لاتزال العقبات قائمة في وجه المشاهدة الذاتية . نعم ان فرويد استعان في عمله العلمي بمشاهدة ذاته وبتأويل أحـــلامه (١) ، بل بتحليل نفسـه من حالة اجورافييا Agoraphobie (الحوف المرضى من الأمكنة المفتوحة) كان يشكون منها في شبابه (٢) .

غير أن ماكان متيسرا لمنشىء التحليل النفسى لايمكن تعميمه ، ولاندرى إلى أى مدى وفق فرويد فى تحليل نفسه وتصفية مكبوتاته واننا لا نبالغ أذا قلنا أن من العوامل التى دفعت فرويد إلى الاهتمام بالأمراض النفسية والى صياغة نظرياته السيكولوجية تلك النواحى اللاشعورية من شخصيته التى لم يصل إلى تحليلها التحليل التام (٣) .

ثم أن هناك سببا جوهريا آخر يحد من قيمة الاستبطان اثناء التحليل ، بل يحول الاستبطان الى عقبة كاداء فى سبيل التحليل هو الموقف التحليلى ذاته ، فالمطلوب من الشخص فى اثناء جلسات العلاج أن يخفف من توتره ومن الرقابة الارادية على تصليراته الذهنية

⁽۱) ص ۲۱۹ – ۲۲۳ و ۲۰۱ – ۲۲۱ من کتاب تاویل الأحلام S. Freud : The Interpretation of Dreams, Ed. A.A. Brill.

⁽٢) راجع ما يقصه ريك عن تصريح فرويد له بشأن هذا العرض المرضى : ص ١٥،

۱۳ من کتاب Th. Reik: The inner experience of a psycho-analyst, Allen and

In. Resk: The inner experience of a psycho-analyst. Allen and Unwin, London, 1949.

Siegfried Bernfeld: An unknown autobiographical fragment by Freud. The American Imago. (August 1946), IV, No. 1.

⁽٣) سنناقش هذه النقطة الهامة في مقالنا القادم مكتفين هنا بذكر النص الآتي المقتبس من البحث الذي نشره فرويد عام ١٩٣٧ في هل للتحليل نهاية : « من واجب كل محلل أن يخضع للتحليل كل مدة ولتكن الفترة بين كل تحليل والآخر خمس سخوات وذلك بدون أن يشعر بأى خجل بعمله هذا • وعلى ذلك فليس تحليل المريض فقط الذي لم يعد مهمة قابلة للانتهاء لكي يصبح مهمة لا يمكن أن تنتهى ، بل تحليل المحلل المحلل أيضا • ص ٣٥٣ من كتاب :

S. Freud: Analysis terminable and interminable. Collected Papers, Vol. V, pp. 316-357.

وذكرياته والتي يجب أن تأتيه عفوا وأن يسترسل قدر المستطاع في سردها دون نقد ولا انتقاء ولاتنظيم ، في حين أن الاستبطان كما هو مصطلح عليه يقتضى تركيز الانتباه وانعكاس التفكير على نفسه ويحول دون معاناة الخبرات الانفعالية السابقة بطريقة واقعية تعبيرية . واذا لزم المريض موقف المستبطن فستثار مقاومات جديدة تستر الى حد ما المقاومات الأساسية التي يبحث عنها المحلل وأن كانت هذه المقاومات الجديدة ضربا من التعبير عن المقاومات الاساسية . فعلى المحلل اذن أن يحول دون احتماء المريض خلف الاستبطان التبريري والا يسايره في نوعته الى المجلل والمناقشة (۱) .

اما المنهج التمثيلي فيبدو أنه أقرب الى منهج التحليل النفسي من غيره من المناهج فقد نسبنا هذا المنهج الى السيكولوجيا في صيفة المخاطب ، اى أنه يقتضى وجود شخصين كما هو الحال في الموقف العلاجي أثناء التحليل ، وبصدد المقارنة بين المنهج التمثيلي والتحليل النفسي طرحنا السيؤال الآتي : الى أى حد يجموز للمحلل أن يطبق مايعرفه عن نفسه على المريض الذي يعانجه ، أو بعبارة أخرى مدى التمثيل بين المحلل والمريض .

اذا قارنا بين علم النفس وبقية العلوم فالفارق الهام الذى يفرض نفسه علينا فورا هو أن في علم النفس دون العلوم الآخرى توجد أوجه شبه كبيرة بين الملاحظ والملاحظ وهذا التشابه هـو الذى يسمح بالتمثيل بينهما . ويرى فرنز الكسندر أنه من المحال على علم النفس أن يصبح علم الشخصية الانسانية مالم يعتمد على قدرة الانسان على فهم الآخرين بالاستناد الى معرفته لنفسه والحكم على الآخرين في ضوء هذه المعرفة ، فالمنهج السلوكي أو التجريبي البحت عاجز في نظر الكسندر عن اقامة علم الشخصية ، وهو يدهش « كيف أن المدرسة السلوكية حرمت نفسها من وسيلة هامة من وسائل المعرفة وقصرت نظرتها على ملاحظة مايسمي بالسلوك الخارجي ، أليست الألفاظ

⁽۱) لاحظنا خلال خبرتنا مع المرضى أن أهم عقبة تعترض العلاج في بدايته هي صعوبة حمل المريض على الانتقال من مرحلة سرد الحوادث كما يسردها الشاهد الى مرحلة مماناة همذه الحوادث من جديد بطريقة تلقائية انفعالية لله فلابد لكى يتقدم العلاج من الانتقال من مجال الخبرات المحبورة في اللهن الى مجال الخبرات المحياة من جديد داخل الموقف العلاجى الذي يؤدى دور البديل بالقياس الى المواقف التي اختبرها المريض من قبل في طفولته .

حقائق موضوعية أيضا ، وعندما تطرق الألفاظ سمعنا كيف يمكننا أن. نمنعها من أن تنقل الينا معرفة العمليات النفسية التي يختبرها الآخرون» (1) .

غير أن التمثيل لايمكن أن يصبح توحيدا بين المحلل والمريض والا أصبح الموقف مرضيا . ففى اثناء الحوار الذى يدور بينهما _ والموقف التحليلي يتضمن دائما حوارا حتى لو لزم المحلل الصمت فترة طويلة أثناء الجلسة _ لايمكن أن يقول كل واحد للآخر : أنا أنت وأنت أنا ! لايمكن أن يحل الواحد محل الآخر والا فقد الموقف قيمته العلاجية .

وهنا يجب علينا أن نشير ألى محور العلاج بالتحليل النفسى أو الى العملية التى بدونها لايمكن أن يتمالشفاء . نقصد هنا عملية التحويل Transference التى تعد من أشهر المقاومات التى تعترض سير العلاج .

ان تحليل التحويل هو الخطوة التي ستسمح لنا بأن ننتقل من المنهج التمثيلي الى المنهج الموضوعي ولكن دون انكار الدور الذي يؤديه المنهجان السابقان أثناء التحليل .

يحدث في أثناء التحليل ، عندما يتم الانتقال من مجال الجبرات المتصورة الى مجال الخبرات المستحضرة في جوها الانفعالي الحي ، ان يحول المريض قسطا من طاقته العاطفية ، سواء من حب أو كراهية ، على المحلل . فاذا كان موقف التحليل موقف تمثيلي بحت فالمنتظر أن يتم التجاوب بين المحلل والمريض وأن يستجيب الأول كانه هو لذاته موضوع الحب أو الكراهية . فيخرج من موقف الحياد الى موقف من يبدى عطفه أو استياءه ، ولكن هذا يعنى فشل العلاج بل زيادة شدة المرض و تحوله الى عقدة مرضية جديدة تشمل المحلل والريض (٢) .

وهنا يتضح لنا نقص المنهج التمثيلى اذ على المحلل أن يتذكر دائما أن المريض يخدع نفسه ويخدع محلله من حيث لايدرى ، حتى لو حاول جاهدا التزام الاخلاص والصراحة في اقواله وسلوكه ، ثم على الرغم من أوجه التشابه بين المحلل والمريض هناك اختلافات عدة بينهما سواء من

⁽۱) ص ۲۶ من كتاب : Franz Alexander : Fundamentals of Psychoanalysis.

[:] راجع من بحوث فرويد في طريقة الملاج بالتحليل البحثين الآتيين: The Dynamics of transference (1912). Observations on transference-love (1915). Collected Papers, Vol. II.

حيث خلق كل منهما واتجاهاته الفكرية والعاطفية أو _ وهادا هو الاختلاف الجوهرى _ من حيث الدور الذى يؤديه كل منهما . فبينما يمثل المريض من جديد مواقفه الطفلية ازاء والديه ، مفمورا في تيارات من التفكير السحرى ، فعلى المحلل أن يقوم :

أولا: بدور العالم الذي يجرى بحثا علميا ، سالكا مسلك العالم في التنقيب وجمع البيانات واقتراحه الفروض لتفسير الحقائق المجموعة ثم مواصلة بحثه للتحقق من صحة الفروض التي لايفتا يصيفها أثناء التحليل.

ثانيا : بدور الستار الذي سيسقط عليه المريض عقده ومشكلاته.

ثالثا : بدور المربى (١) الذى يمثل مبدأ الواقع فى مقابل مبدأ اللذة ، مسببا للمريض ألوانا جديدة من الصد والحرمان ، غير ان المريض فى هذه المرحلة يكون قد قويت ذاته واستئنست غرائزه فيصبح قادرا على هضم هذه التجارب المؤلة الجديدة وتمثيلها عقليا وبطريقة تدل على تقدم نضجه الانفعالي واحكامه الأساليب التكيف والتوافق الناجحة ، وعندئذ يكون المحلل قد رد الى المريض هدا القسط من الطاقة العاطفية التي كانت مركزة الى حين فى نفسه ولكن بعد تحريرها من القيود التي كانت تعطلها أو تشتتها في ضروب طفلية من السلوك ، وبهذه الكيفية يتحقق تكامل الشخصية بتنظيم القوى النفسية حسول الأنا ، ويفيد التكامل هنا أن الشخص تحرر من الأسساليب التكرارية النكوصية واتجه نحو التجديد والنشاط الحالق ،

بتضح لنا مما سبق أن المحلل يلزم في نهاية الأمر موقف العالم الموضوعي الذي يتناول مريضه على أنه كتلة من العلل والمعلولات المتبادلة التأثير تضم في شبكة علاقاتها الموقف الكلى الذي يحوى المريض وبيئته ومحلله في آن واحد .

⁽۱) فى مقال نشره عام ۱۹۳۷ أى سنتين قبل وفاته فى موضوع « مل للتحليل نهاية » يقول فرويد انه يجب على المحلل أن يكون متمتعا بدرجة عليا من السواء النفسى رومن القدرة على التكيف « اذا طالبناه بأن يؤدى دور النموذج فى بعض المواقف التحليلية، وفى بعضها الآخر بأن يقوم بعمل المعلم » ص ٣٥١ من

S. Freud: Analysis terminable and interminable. Collected Papers-Vol. V, pp. 316-357.

عقدة أوديب (*)

اذا قارنا بين النظريات المختلفة التي جاءت بها شتى مدارس علم النفس لتفسير السلوك الانساني ، فاننا نلاحظ أن بعضها ظل محصورا داخل الدوائر العلمية ، في حين أن البعض الآخر تجاوز هذه الدوائر الي الجمهور المثقف وقراء الجرائد والمجلات .

ومن هذه الفئة الاخيرة نظرية التحليل النفسى للعالم النمساوى سيجموند فرويد Freud (١٩٣٩ - ١٩٣٩) وما تفرع عنها ، مثل نظرية ادل Adler في علم النفس الفردى ، ونظرية ينبج Jung في علم النفس الفردى ، ونظرية ينب

ومن أكثر مصطلحات التحليل النفسى شيوعا لفظ «العقدة» مثل «عقدة أوديب» ، «وعقدة الخصاء» «وعقدة النقص» ، والفاظ أخرى مثل الكبت والاسقاط والتعويض والتبرير والاعلاء ، وقد أصبحت هدف العبارات والالفاظ تتردد على السنة الناس لتفسير اضطرابات السلوك وانحرافاته دون ادراك واف لما لهذه الالفاظ من دلالة علمية ، فمثلا يستخدم لفظ «العقدة» كما لو كانت شعورية ، في حين أنها لاشعورية، ومايصدق على العقدة يصدق أيضا على الكبت ، فلايفرق بين الكبت اللاشعوري والقمع الشعوري ، هناك أمثلة كثيرة لسوء استعمال بعض المصطلحات وتشويه مفهومها العلمي .

واذا كانت بعض آراء فرويد لاتزال تقابل بالاستنكار والرفض فمن المؤكد أن السبب الاساسى لهذا الاستنكار هو الجهل أو الاكتفاء بالمعلومات السطحية المقتضبة . وليس خطر التشويه أو التسسيط المخل محصورا في دائرة المناقشات النظرية ، بل يمتد هذا الخطر الى مجال التطبيق ، لأن كل انسان يعتقد ، أن كثيرا أو قليلا أن لديه دراية بشئون النفس ، وبأساليب التربية . وبما أن علم النفس هو من بين العلوم الانسانية أكثرها ارتباطا بالحياة اليومية وبالتطبيقات العملية فانه من الضرورى تفادى الاذى البليغ الذى قد ينجم عن سوء الفهم والتشويه ، وحسبنا أن نذكر على سسبيل المثال الاعتقاد الخاطىء بأن فرويد يرجع جميع أشكال السلوك الى الغريزة الجنسية ، وأن السبب فرويد يرجع جميع أشكال السلوك الى الغريزة الجنسية ، وأن السبب

چ مجلة « العربي » · أغسطس ١٩٦٢ ·

الرئيسى للامراض النفسية هو كبت الغريزة الجنسية وانه بالتالى يدعو الى تحرير الفريزة من القيود المفروضه عليها .

ونود في هذا المقال توضيع مايقصده فرويد بعقدة أوديب ، وبيان الله الله الله تؤديه هذه العقدة في نمو شخصية الطفل ، وتعيين الاسلوب الذي سينتهجه في المستقبل في علاقاته مع الآخرين ، وخاصة مع افراد الجنس الآخر . والواقع أن عقدة أوديب ، ومايدور حولها من آراء في تطور الميل الجنسي لدى الفرد ، اثارت منذ البداية مقاومة عنيفة ، لا من عامة الناس فحسب ، بل أيضا من علماء النفس واطباء الامراض العقلية . ومع أن فرويد ، خلال حياته العلمية الطويلة (سدة نصف قرن) قد عدل بعض نظرياته في ضوء الخبرة التي اكتسبها أثنا، علاجه لآلاف المرضى فانه ظل متمسكا برأيه الاول في حقيقة هذه المقدة والدور الاسساسي الذي تؤديه في عملية النمو النفسي والتكيف الاحتماعي .

وقبل أن نعرض لمضمون عقدة أوديب بحب :

أولا: أن نعرف العقدة •

ثانيا: أن نشير بايجاز الى ما تتسم به عقلية الطفيل حتى سن الخامسة من قدرة على الفهم والتعبير ، وكيفية تصور الطفل لما يحيط به من أشياء وأشبخاص ، وكيفية ادراكه للعلاقات القائمة بينه وبين الآخرين .

ثالثا: أن نذكر بايجاز المراحل الاولى التي تمر بها شخصية الطفل في السنوات الثلاث الأولى .

ثم دابعا وأخيرا: نشأة عقدة اوديب وتوضيع المقصود بها ومايترتب على مصيرها من آثار في سياوك الفرد في سنى المراهقة والرشد.

اولا: ماهو القصود بالعقدة ؟

ان لفظ «عقدة» ترجمة كلمة Complex واللفظ الاجنبى يفيد معنى المركب ، غير أن ترجمته بالعقدة ترجمة موفقة للفاية لأنها تتضمن معنى التركيب بالاضافة الى معنى الشد والصراع . وقبل أن نقدم تعريفا للعقدة يجب أن نذكر أن العقدة النفسية هى بطبيعتها الاشعورية،

وحيث أن اللغة التى نستخدمها للتعبير عن افكارنا وتصوراتنا نشأت وتكونت خلال خبراتنا الحسية الشعورية ، وبالتالى هي لا تصدق تماما على المضمونات اللاشعورية ، فانه من المتعدر تعريف العقدة بحيث يخلو التعريف من الغموض والتناقض .

ان من المسكلات المنهجية في علم النفس انه ، وهو في سبيله الى تحقيق صورته العلمية ، لايزال يستخدم لغة الأدب ولغة العاملات اليومية ، في حين أن علم الفيزياء الحديث قد صاغ لنفسه لغة رياضية بحتة مكونة من رموز موضوعة وضعا ومقطوعة الصلة تماما بلغة التخاطب اليومي ، كما أن المحادلات الرياضية التي يستخدمها عندما ينزل الى مستوى الابعاد النووية داخل الذرة ، أو عندما يرتفع الى الأبعاد الفلكية ، اصبح من المحال تجسيمها بوساطة نماذج ميكانيكية كما كان الحال في ميكانيكا نيوتن .

فان قلنا مثلا ان العقدة هي مجموعة من الافكار أو من التصورات او من العواطف فان كل هذه الالفاظ تحيلنا الى الخبرة الشعورية . وللتخلص من هذه الصحوبة يمكن القول بأن العقدة هي مجموعة من الأفكار أو التصورات اللاشعورية ، والمشحونة بشحنة وجدانية قوية ، والمتعارضة في مضمونها بحيث تشمل في آن واحد الحب والكراهية نحو الوضوع الواحد .

او يكون من الافضل القول بأن العقدة هي مجموعة من الاتجاهات الوجدانية المتعارضة ، وهي لاشعورية ، أي أنها ثبتت قبل أن تصل الى مستوى الشعور ، تتكون هذه الاتجاهات عادة أثناء الطفولة نتيجة لتبلور العلاقات القائمة بين الطفل وأفراد بيئته العائلية بحيث يصبح شديد الحساسية لنوع الوقف الذي نشأ فيه ، فمن شأن العقدة اذن أن تدفع الشخص الى أن يكرر ، في المواقف الشبيهة بالموقف الاصلى الذي ادى الى تكوين العقدة وتثبيتها ، السلوك نفسه الذي كان يسلكه اثناء الطفولة .

ثانيا : ماهى عقلية الطفل ومدى اختلافها عن عقلية الراشد ؟

لاشك أن القارىء كان ينتظر بعد تعريف العقدة أن نعرف له عقدة أوديب وأن نقول له أن هذه العقدة تطلق على رغبة الابن اللاشعورية ، وهو في حوالى سن الرابعة ، في قتل أبيه والتزوج من أمه ، كما جاء في الاسطورة اليونانية التى خلدت مسرحية سوفوكليس المسماة «أوديب

ملكا» . فلو اتبعنا هذا الترتيب في العرض لحق للقارىء أن يشمئز وأن يثور على مثل هذه النظرية التي تصور لما الطفل الصغير في أبشيع صورة من صور الفساد والاجرام • علينا اذن أن نتريث وان نمهد لفهم عقدة. أوديب بوضعها في جو عقلية الطفل الصغير ، ثم في اطار نمو الفريزة الجنسية بمختلف مراحلها .

ان الخطأ الشائع الذي يقع فيه الكبار ، عندما يصدرون أحكامهم على سلوك الأطفال اعتبار الطفل صورة مصغرة للرجل الراشد دون ادراك الفوارق الكيفية بينهما ، فالاختلاف بين الطفل والراشد ليس اختلافا كميا بالزيادة أو النقصان ، بل هو اختلاف كيفي ، ان الطفل لا يفكر تفكير الكبار مستخدما المعاني المجردة ، مراعيا مبدأ عدم التناقض ، ومبدأ العلية المنطقية العقلية ، وان كان كثيرا ما يرتد الكبار بتأثير الانفعالات القوية الى الأطوار الأولية لتفكير الطفل اللامنطقي ، ان الطفل على الرغم من استخدامه الكلمات ذاتها التي يستخدمها الكبار ، والتي تعلمها منهم ، لا يحمل هذه الكلمات نفس المعنى ولا يستخدمها في سياقها المألوف ، وليس من السهل أن نكتشف كيف يفرق الطفل بين الأشياء التي تصده ، بين المواقف التي تبعث في نفسه الرضى والطمأنينة واللك التي تثير الخوف والقلق ،

يعيش الطفل في عالم من الصور والتخيلات ، المشحونة بطاقة انفعالية قوية ، في عالم تزدحم فيه الأشباح والأوهام ، وتختلط فيه حدود الواقع بحدود الخيال ، وصور التمنى بصور التحقيق ، بحيث يمكن القول بأن قيام الضدين معا في وقت واحد هو المبدأ المسيطر على وجدان الطفل وما يتخلل هذا الوجدان من تصورات عابرة متغيرة ، وقد وصف تفكير الطفل بحق بانه تفكير سحرى يتعارض مع مبادى التفكير المنطقي العقلي ، وبأنه شبيه بتفكير بعض القبائل البدائية عندما يؤدون طقوسهم الدينية ، وعلى ذلك يكون أقرب المناهج صدقا للكشف عن سمات عقلية الطفل هو المساطير في الحضارات الشرقية القديمة ، تلك الأساطير التي تنطوى رموزها على حقائق عميقة لا تزال تغذى التفكير الحديث عندما يتساءل عن سم الانسان ، ومصيره ، وعلاقته بالقوى الكونية الكبرى ،

والآن على ضوء ما قلناه عن عقلية الطفل الصغير ننتقل الى التحدث عن تطور الغريزة الجنسية لدى الطفل حتى الوصول الى المرحلة التى تظهر فيها عقدة أوديب .

ان نظرية فرويد فى الجنس هى التى تطبع مذهبه بطابع نوعى خاص ، وتميزه عن غيره ممن تعرضوا لهذا الموضوع الحساس ، وهي التى أثارت أعنف الاعتراضات ، لا من خصومه فحسب ، بل من بعض أعضاء مدرسته الأول أمثال ينج وأدلر •

فقد وصفت نظرية التحليل النفسى بأنها نظرية جنسية شاملة ، أي أنها تفسر كل مظاهر السلوك والثقافة بارجاعها الى الغريزة الجنسية ، هذا اتهام جزافى لا يصدق حتى على الصورة الأولى لنظرية فرويد عندما ميز بين غرائز ال « أنا » والغريزة الجنسية ، وهو لا يصدق بطبيعة الحال على الصحورة الثانية لنظريت عندما قابل بين غريزة أيرس Eros على الصحورة الثانية لنظريت عندما قابل بين غريزة أيرس (الله الحب) وغريزة ثاناتوس Thanatos (الموت) أي غريزة العدوان والتدمر .

وعندما كان يسأل فرويد عن طبيعة الميول المكبوتة في اللاشعور كان يقول انها تكاد تكون دائما من طبيعة جنسية ، ولم يقل انها دائما جنسية .

والسبب فى أن معظم المكبوت جنس ، يرجع الى ضغوط المجتمع الذى يحرم التعبير الصريح عن كل ما يتصل بالجنس • وكذلك نرى فرويد فى تفسيره للأحلام لا يعمم القول بأن جميع الأحلام تعبر بطريقة رمزية عن تحقيق رغبات جنسية مكبوتة ، بل هناك من الأحلام ما يعبر عن رغبات جنسية وقد يكون التعبير صريحا غير رمزى •

وهناك توضيح آخر بصدد لفظ « الجنس » يجب اثباته قبل استئناف الحديث عن تطور الجنسية لدى الطفل • ان الكبار عندما يتحدثون عن الجنس يتجه تفكيرهم الى العملية التناسلية ، ولهدذا السبب يرفضون التسليم بأى نشاط جنسى لدى الطفل • والواقع بأن التناسل جزء من الجنس ، وهذه القضية تصدق على الانسان ، ولكنها لا تصدق على جميع الأجناس الحيوانية ، فالتناسل ، فيما يختص بالجنس البشرى ، جزء من دائرة الجنس ، وهو متضمن في الجنس باعتبار ما سيكون ، لا باعتبار ما هو كائن بالفعل أثناء الطفولة •

وعندما يتحدث فرويد عن الجنسية لدى الطفل فانه يستعمل هذا اللفظ بمعناه الواسع · غير انه يجب ألا نفهم من هذا ان اللذة التي يشعر بها الطفل أثناء الرضاعة ، أو على أثر تنبيه بعض مناطق الجسم ، هي لذة غير جنسية · • ان فرويد يتمسك بنعت هذه الألوان من اللذات بأنها

جنسية • وان كانت غير مرتبطة بعد باللذة التناسلية ، ويشعر بها الطفل قبل أن يصل الى التمييز بين الجنسين ، وهذا باعتبار أن هذه اللذات ستندمج فيما بعد في اللذة التناسلية عندما تتجه الغريزة الجنسية نحو موضعها الطبيعي بعد المراهقة ، أي نحو شخص من الجنس الآخر ، وذلك بعد أن تكون قد تركزت طاقتها في بادىء الأمر في بعض مناطق الجسم •

تأثر فرويد بالعلوم البيولوجية:

ان موقف فرويد من قضية الجنس متأثر بمنهج التفكير في العسلوم البيولوجية • انالكائن الحي يمر بمراحل نمو وتطور ، الحركة الحيدية تتجه من المتجانس الى اللامتجانس ، من صورة اجمالية غير متميزة الأجزاء الى صورة مفصلة تتمايز فيها الأجزاء وتتفاضل • وفي أثناء هسنده الحركة المتطورية تظهر عناصر متفرقة كأنها جزر تطفو على سسطح من الميساه المتجانسة ، ثم يفضل عمليات النمو والنضج تندمج هذه الجزر بعضها في بعض وتقوم بينها علاقات وظيفية تزداد تحديدا كلما تقدمت عملية التكامل • ولكي نفهم تطور الدافع الجنسي لدى الطفل علينا أن نطبق عليه هذا النموذج من التفكير •

يسمى فرويد الدافع الجنسى أو الطاقة الجنسية باللفظ اللاتينى ليبيدو Tabido ، ومعناه الأصلى الشهوة • والليبيدو مظهر من مظاهر الطاقة الحيوية التى تهيمن على تسلسل أفراد الجنس وتتابعها من جيل الى جيل • ومما هو جدير بالملاحظة أن اللغة العربية تستخدم لفظا واحدا للجنس ، من حيث هو دافع ، وللجنس من حيث هو سلسلة الأجيال المشتقة بعضها من بعض ، تأكيدا بأن الدافع الجنسى فى خدمة الجنس عن طريق أفراده من ذكور واناث • فالدافع الجنسى وان كان لابد له من أن يتركز فى شعور الفرد ، فان هدفه يتجاوز الفرد الى تحقيق بقاء الجنس • وبهذه النظرة البيولوجية يتسع بالضرورة أفق الباحث فى شئون الحياة والنفس ويمتد من نطاق الفرد الى نطاق الأسرة والجماعة •

وقد لا يختلف معارضو فرويد معه في وجهة النظر هذه ، انها وجه الاختلاف يكمن في انكارهم وجود جنسية الطفل ما دام الشعور بها لايظهر الا عند مطلع المراهقة ، غير ان من قضايا التحليل النفسي الكبرى ان الحياة النفسية ليست مقصورة على الشعور ، بل ان الشعور ليس الا جزءا صغيرا في مقابل اللاشعور ، أو بعبارة أصح ان العوامل اللاشعورية أكثر

وأعمق من العوامل السحورية ، اذ أن فرويد يرفض اعتبار الشعورية واللاشعور أشياء أو كائنات قائمة بذاتها ، ويقصد دائما صفة الشعورية واللاشعورية التي تنعت بها العوامل والحالات النفسية ، أما الطبيعة القصوى لهذه العوامل والحالات فيترك كشفها للاجيال القادمة معتبرا اياها من مظاهر الحياة فحسب ، دون أن يقطع برأى حاسم في ماديتها أو روحانيتها .

فالطفل اذن منذ الولادة مجال للمظاهر الجنسية والتعبيرات الجنسية الرمزية وذلك قبل أن تصبيح هذه المظاهر شعورية و ومن الطبيعي أن تصاحب هذه المظاهر صور النشاط الأولى للطفل الرضييع و فعملية الرضاعة عندما تتم بوجهها الأكمل تكاد تستغرق كل نشاط الطفل وتحدث لديه لذة كلية عارمة وهي اللذة المصاحبة حتما لتنشيط أي وظيفة حيوية و فأثناء الرضاعة يكاد يكون الطفل فما فحسب و وفم الرضيع هو مركز أشعاع اللذة في كيانه كله وهذه اللذة الحيوية لذة مطلقة تتضمن الجانب الجنسي الذي لم يتميز بعد شعوريا عن سائر جوانب النشياط الحيوي و فالفم هو المنطقة الأولى المولدة للذة والتي تزداد شحنتها بالليبيدو أي بالطاقة الجنسية و

ويميز فرويد أصل المرحلة الفمية بين طورين: الطور الفمى البدائى من الولادة حتى منتصف السنة الأولى ، وطريقة الطفل فى الاستيلاء على العالم الخارجى هى عملية الامتصلص وفى حالات الاحباط والحرمان والانتظار يتعلم الرضيع ، خفضا للتوتر ، مص جزء من جسسمه هو فى العادة أصابعه ، محققا بهذه الكيفية لذة شبقية ذاتية ، اما الطور الفمى الثانى فيبدأ بعد الشهر السادس عند ظهور الاسنان ، فيجد الطفل لذة فى العض أثناء الرضاعة ، فتقوم الأم بتهذيب هذه الخبرات المؤلة وما سوف يتبعها من ألم الفطام ، تهدد الوحدة القلامة بين الأم وطفلها ، وتجعله يعانى الصراع بين الحب والكراهية ،

ثم يحدث تركيز جديد للطاقة الجنسية في الطرف الآخر من الجهاز الهضمي وذلك في المرحلة المعروفة بالشرجية ، وهي تشسمل السنتين الثانية والثالثة ، وتتميز هذه المرحلة بازدياد النزعة العدوانية التدميرية عنفا ، ويتخذ الطفل من عملية التخلص من الفضلات وسيلة للتعبير عن رضاه أو عدم رضاه ازاء الأم ، للتعبير عن المقاومة في وجه الأساليب التي تتبعها الأم لتعليم الطفل النظافة ،

وفي المرحلة الثالثة التي تمتد فيما بين الثالثة والخامسة تتركز الليبيدو في المنطقة التناسلية حيث يبدأ يعبث بها استثارة للذة ، وبينما لم يكن الطفل في المرحلة السابقة قادرا على التمييز بين الجنسين يبدأ في هذه المرحلة يدرك الفرق بين الذكر والانثى و وبعد انكانت الليبيدو مركزة في جسم الطفل ، فانها ستحاول الآن أن تبحث عن موضوع لها خارج الجسم تمهيدا لتحقيق النمو الجنسي السوى لدى الفرد ، وان كانت شبقية الطفل في هذه المرحلة لاتزال مطبوعة بالطابع الذاتي ، وليس من الغريب ان تتجه الليبيدو نحو شخص يعيش في دائرة الاسرة وهسذا الشريب من بطبيعة الحال الأم بالنسبة الى الابن ، والأب بالنسبة الى النبت ،

تلك هي الخطوة الأولى لتكوين عقدة أوديب • وهذه الخطوة لابد منها لكى يستمر النمو الوجداني حتى يصل الى النضج • فاذا افترضنا توقف النمو قبل هذه الخطوة الأولى ، اذن لاصبح الطفل معرضا لانحرافات حنسية وأمراض نفسية مثل العصاب القهرى •

فهذه الخطوة الأولى من عقدة أوديب هي بمثابة تحرير الطفل جزئيا من سجن جسمه واعداده للحياة الاجتماعية ، حياة الاخذ والعطاء معا ، هذه الحياة التي لايمكن إن تقوم الا بفضل حياة جنسية سليمة تربط بين الجنسين بروابط الحب بجميع مقوماته الجسمية والعاطفية .

ثم تأتى خطوات أخرى تكتمل بها عقدة أوديب ١٠ ان تعلق الابن بأمه تعلقا شبقيا لاشمعوريا يستتبع بالضرورة العداوة والغيرة ازاء الأب، والعكس فيما يختص بالبنت ٠ ولكى نفهم موقف الطفل على حقيقته يجب أن نترجم هذه المعانى « العداوة والكراهية والبغض والغيرة وتمنى موت الأب أو الأم ١٠٠٠ النح » كما يدركها الراشد الى لغة الطفل التى سبق ان أوضحنا أساليبها من تصورات غامضة وتخيلات ، من لغة « كلام » الى لغة « حال » ٠

ثم ان ما يميز عقلية الطفل الصغير قيام المتعارضين معا فان الابن يشعر أيضا ازاء الأب بعواطف الحب والتقدير والاعجاب ، اذ أنه يحاول تقمص شخصية الأب والتوحد به ، فيقوم الصراع في لا شعور الطفل بين الحب والبغض وينشأ عن هذا الصراع ما يسمى بالشعور بالاثم أو بعبارة أدق ـ ما دمنا عند مستوى العمليات اللاشعورية _ عقدة الاثم أو الادانة الذاتية ، وتولد هذه لدى الطفل القلق والخصوف من انتقام الأب الذى سوف يعاقب الطفل بحرمانه من ذكورته وهذا ما يعرف بعقدة الحصاء ،

بهذه الخطوة الاخيرة تكون عقدة أوديب قد اكتملت • كما انها قد تكون مهيأة للتلاشى • فبفضل عملية تقمص الطفل لشمخصية أبيه ، وحرصه على المحافظة على حب الأب له ، وبفضل تأثير الخوف من الخصماء يتنازل الابن عن امتلاك الأم امتلاكا كليا ، ويكون الطفل بهذا الانتصار على نزعاته الاستيلائية المطلقة قد اجتاز هذه المرحلة المتأزمة من مراحل نموه النفسى والاجتماعى ، وخطا خطوة جديدة نحو النضيج العاطفى وتكوين ضميره الخلقى وتكامل شبخصيته •

تلك هي الملامح الرئيسية لعقدة أوديب وهي في الواقع تصدوير لمرحلة هامة من مراحل النمو العاطفي والتنشئة الاجتماعية للطفل في ضوء العلاقات التي لا بد أن تقوم داخل أسرة مكونة من أم وأب وطفل أما اذا تغير تشكيل الأسرة كأن يحرم الطفل من رعاية الأم ـ أو ممن يقوم مقامها بشرط أن تلازم الطفل حتى سن السادسة ـ أو يكون الأب غيير موجود دون أن يكون في الأسرة شخص كبير يقوم مقام الأب لكي يتقمص الابن شخصيته وما تتصف به من سمات الرجولة والقوة ، فلا شك أن التطور الذي وصفناه داخل الموقف الأوديبي لا يمكن أن يحدث وبالتالى تعثر عملية النضج العاطفي وتصاب شخصية الطفل بالتصدوع وعدم التكامل .

وكذلك تزداد عقدة أوديب تأزما دون أن تحل اذا كان جو الأسرة مسجونا بالبغضاء بين الأب والأم ، وبالمساجرات والاحسدات المرعبة والتصرفات المؤذية الظالمة فعندئذ يصبح الطفل ضحيحية هسذا الموقف المضطرب ، فاذا كان الأب سيىء الأخلاق قاسيا في معاملته للأم والابن معا فقد يزداد تعلق الابن بأمه كما قد تحتمى الأم بابنها مما يزيد من قوة الروابط الشبقية بينهما وعندئذ تتحجر عقدة أوديب ويصسبح الطفل خاضعا كلية لصورة الأم غير قادر على تنمية صفات جنسه ، معانيا شتى ألوان الخجل والخوف والشك والتردد فيتقمص بالعكس شخصية أمه أى صفات الأنوثة ، مما يعرضه في المستقبل لبعض الانحرافات الجنسية كالتعلق الشبقي بأشخاص من نفس جنسه ، ونفوره من الجنس الآخسر واحجامه عن الزواج ، وفي حالة ما يقصدم على الزواج يظل يبحث في زوجته عن صورة أمه لأن نمره الجنسي والعاطفي لم يصل الى النضيج بل خل متوقفا عند مرحلة طفلية ،

يتبين مما سبق الدرر الخطيير الذي تؤديه عقدة أوديب في تكوين شيخصية الفرد وتشيكيلها بمختلف السمات تبعا لمصرها من توقف

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

وتثبيت ، أو من تلاش وحل واعلاء ، أى تبعا لنجاح عمليات التقمص أو فسلها • ان نظرية فرويد لاتذهب الى القول بحتمية تطور الغريزة بصورة متحجرة جامدة ، بل تؤكد تأثير العوامل الحضارية والتربوية كمسا هى ممثلة داخل الأسرة وتبعا لنوع العلاقات القائمة بين أفرادها •

فعملية التنشئة الاجتماعية للطفل هي المسئولة في نهاية الأمر عن مدى تكامل شخصيته أو تفككها ، عن قدرة الطفل على التكيف مع البيئة. ومواجهة مشقات الحياة بطريقة ايجابية مجدية ، وعلى تحقيق أكبر قسدر ممكن من امكانياته ومن مثله العليا .

فيعلمالنفسللرض



الاتجاهات الحديثة في مجال الأمراض النفسية (*)

تنحصر أهم المشكلات التى تثيرها الأمراض النفسية فى مشكلتين رئيسيتين ، هما مشكلة التشخيص ومشكلة العلاج . وقد مرت وسائل التشخيص والعلاج بمراحل عدة منذ أكثر من نصف قرن عندما أخل العالم النمساوى سيجموند فرويد يبنى نظريته فى التحليل النفسى .

كان الأطباء في أواخر القرن التاسع عشر يرجعون الأعراض النفسية من قلق ومخاوف مرضية وأفكار متسلطة واندفاعات قهرية ومايصاحب هذه الأعراض أحيانًا من اضطرابات في الوظائف الحسية والحركية ، يرجعونها الى اختلال الجهاز العصبى أو الى اضطرابات في بعض الوظائف العضوية الأخرى ، وكان فرويد نفسه في بادىء الأمر يعالج الحالات المرضية النفسية بواسطة بعض العقاقير الطبية وغيرها من الوسائل المادية كالتيار الكهربائي . غير انه لم يلبث طويلا حتى ادرك عدم جدوى هــده الوسائل وقرر أن يترك جانبا ، ولو الى حين ، التفسير العضوى ، للبحث عن تفسير سيكلولوجي لا للأعراض النفسية فقط بل أيضا لبعض الأعراض العضوية كتلك التي تشاهد في الهسستيريا التحولية كفقدان الحساسية أو الشلل الجزئي • وأخل فرويد ابتداء من عام ١٨٩٠ تقريبا يضع الأسس لنظريته في اللاشعور وفي صراع الغرائز والدوافع وفي الكبت والاعلاء وفي الدور الكبير الذي تؤديه الرموز في حياة الانسان سواء كان سويا أو مضطربا نفسيا • ومن هذه الدراسات الأولى في بناء الجهاز النفسى وتطوره خرج التحليل النفسي كوسيلة جديدة للتشخيص والعلاج . وظل فرويد يعيد النظر في آرائه في ضوء خبرته كمعالج حتى وفاته عام ١٩٣٩ ، أي أن التحليل النفسي تطور على أيدي منشئه ذاته وبمعاونة تلاميذه ، مما يقيم الدليل على حيوية هذا المنهج الجديد في فهم الانسان وعلاج ماقد يصيبه من امراض نفسية ومن اضطرابات سلوكية .

⁽米) مجلة « الصبحة النفسية » عدد سبتمبر ١٦٥٨ ·

وتنحصر اهم التطورات التي ادخلت على التحليل النفسي فيمايلي :

النتقال الجزئى من دائرة الغرائز الى دائرة العوامل الاجتماعية التى تؤثر فى تكوين الشخصية . أى الانتقال من دائرة الفطرى الى دائرة المكتسب أو بعبارة أدق : دراسة كيفية تطور العوامل الفطرية تحت تأثير التعلم والاكتساب .

٢ ــ عدم حصر دوافع السلوك في دائرة الجنس ومسراعاة السر الدافع العدواني في نشأة المرض النفسي .

٣ ـ تحويل مركز الاهتمام من دائرة اللاشعور نحو الذات الشاعرة ودراسة مختلف الوسائل الدفاعية التى تصطنعها الذات للتخفيف من القلق والتوتر الداخلي ومواجهة الموقف المسكل بأسلليب تكيفية حديدة .

١ - تأكيد أهمية بعض العمليات النفسية التى تنشأ أثناء العلاج مثل عملية التقمص وعملية خلع عواطف المريض على المعالج سواء كانت هذه العواطف عواطف حب أو كراهية ، والأخطار التى تحيط بالموقف العلاجى من جراء هذا الخلع العاطفى • وهذا يؤكد من جديد أهمية العوامل الرمزية التى تتخلل الموقف العلاجى وتوجهه .

٥ _ وهناك عقبة أخرى قد تحول دون اتمام العلاج أو تجعله يمتد. الى أمد طويل دون جدوى . فبعد أن يكون المعالج قد تناول بالتحليل والتأويل الدوافع الجنسسية والعدوانيسة التي تتفاعل آثارها في العقد النفسية التي يعانيها المريض يرى أن العلاج لايسير نحو الشفاء ويلاحظ أن المريض يتمسك بالموقف العلاجي ويبدى أعراضا جديدة تسستلزم مواصلة العلاج . فالعامل الجديد الذي يعرقل سير العلاج هو رغبة المريض في أن يظل تابعا للمعالج وأن يحظى برعايته أكبر مدة ممكنة حتى لايضطر الى مواجهة مشكلاته الراهنة في حياته الواقعية . وقد يساهم المالج ، أن لم يكن ذا دراية كافية بحيل المريض ، في تدعيم هذا الوقف، موقف تبعية المريض ازاءه . ولهذا السبب أخذ المحللون النفسسيون في السنوات الأخيرة يوجهون عنايتهم نحو هذه العقبة لتدليلها بشتي الطرق وأخذوا يقررون أن الفرض من العلاج بالتحليل النفسي ليس هو الشفاء التام بل تحسين حالة المريض وتقوية ذاته بحيث يواصل هو نقسه عملية علاجه بمواجهة مشكلاته الواقعية ، وذلك بعد تزويده بالقدر الكافي من الاستبصار وتحريره من بعض القيود والموانع التي كانت تعطل نشاطه وتضعف قدرته على التكيف الناجح . هذه النقطة الأخيرة تؤدى بنا الى التحدث عن تطور جديد طرا على سير العلاج . فمن المعلوم أن العلاج بالتحليل النفسى الفرويدى يستفرق زمنا طويلا قد يصل الى ثلاث أو أربع سنوات ، هذا فضلا عن التكاليف الباهظة التى يتطلبها مثل هـذا العلاج الطويل . فأخل بعض المحللين وخاصة محللو مدرسة شيكاجو يبحثون عن الوسائل الكفيلة بتقصير مدة العلاج دون المساس بفاعليته . فقد وجدوا أنه ليس من الضرورى في جميع الحالات التوغل عميقا في الكبوتات اللاشمورية وأنه يمكن ألوصول الى نتائج علاجية طيبة بتركيز الاهتمام في الواقف الواقعية التى تحبط يواجهها المريض وبالعناية بالعوامل الاجتماعية والحضارية التى تحبط به في الواقع ، وهذا الاتجاه الجديد يرجح أهمية العوامل البيئية على أهمية العوامل الفريزية والفطرية ، ويجدر بنا أن نشير هنا الى مساهمة العراسات الانثروبولوجية في تطوير التحليل النفسي ،

هذا التطور الاخير في منهج العلاج يكاد يبدو في صورة اعتراض على التحليل النفسى التقليدي كما وضع أسسه فرويد وتلاميده الاولون . هو اعتراض ثانوى لايمس جوهر العلاج بالتحليل النفسى . فالعلاج القصيي المدى لايزال يعتمد في جوهره على الاسسى النظرية التي وضعها فرويد . ولكن هناك اعتراضات قوية وجهها انصار علم النفس التجريبي الى التحليل النفسى . فهم يقررون أن البناء النظرى الذي شيده فرويد وأتباعه لتفسير الحياة النفسية ، في نواحيها المرضية خاصة ، لايخضع للضبط العلمي كما هو مطبق في العلوم التجريبية . فان عملية العلاج تظل محصورة بين المعالج والمريض دون ضبط خارجي ، وهي تتصف بصفة الفردية الى حد كبير لا يسمح بتطبيق وسائل المنهج التجريبي وبالتالي لايسمح بالتعميم وبسن القوانين ، ومادام الاساسى النظري وبالتالي على عملية العلاج نفسها .

وأخذ أنصار المدرسة التجريبية يجرون التجارب في معاملهم المكشف عن القوانين التي تفسر السلوك ولتحديد الظروف التي تؤدى الى نشاة حالات شبيهة بحالات الأمراض النفسسية ورواد هذه المدرسة التجريبية التي تعنى خاصة بدراسة عمليات التعليم والاكتساب هو العالم الروسي بافلوف صاحب نظرية الفعل المنعكس الشرطي .

وقد أدت هذه الابحاث الى تحديد الشروط الودية الى ماسسمى بالعصاب التجريبي ، والى معرفة العوامل التى تؤدى الى تقويسة أو

اضعاف أثر المنبه أو أثر الموقف المولد للصراع أو للقلق والمؤدى الى سلوك الهرب أو سلوك المقاتلة . وقد صاغت هذه المدرسة مصطلحات جديدة أطلقتها على الحقائق التي كشف عنها ، وهي تختلف عن المصطلحات التي وضعتها مدرسة التحليل النفسي للدلالة على الاساليب السلوكية والعمليات السبكولوجية المصاحبة لها .

وقد بدا الخلاف كبيرا جدا بين التجريبيين ، أنصار المعمل العلمي، والمحللين النفســـيين الذين يشــــبهون في نظر رجال المعــــل الكهنة والسحرة الذين يقومون بطقوسهم الغريبة في القبائل البدائية • وقد. تكونت مدرسة للعلاج النفسي على أسس الحقائق التجريبية ، ولم يقل نجاحها في علاج المرضى العصابيين عن نجاح أنصار التحليل النفسي . فما يثير الدهشة في مجال علاج الأمراض النفسية أن تأتى نسب النجاح متشابهة جدا من الناحية العملية في حين يبدو الخلاف كبيرا من الناحية النظرية • هذا الوضع الغريب دفع بعض علماء النفس الى اعادة النظر في صيغة النظرية العلمية ، ثم الى محاولة التقريب بين مفاهيم التحليل النفسي ومفاهيم علم النفس التجريبي • فاتضح من تأملاتهم وأبحاثهم أن النظرية العلمية ليست سوى نظام محكم من المصطلحات أو من الرموز ، وأنه يمكن ترجمة الواقعة الواحدة بعدة لغات مختلفة • وتمتاز لغة ما عن الأخرى بأنها تسمح بالتبادل والتفاهم أكثر من غيرها ، كما أنها تتيح أكثر من غيرها مجالات جديدة للبحث والاكتشـــاف • وقد وفق بعض_ العلماء الى ترجمة لغة فرويد بلغة بافلوف ، أي أن التجارب المعملية أيدت بطريقة قاطعة عددًا لابأس به من حقائق التحليل النفسي ، وتكون بذلك ادخلت التحليل النفسي في دائرة العلوم التجريبية .

ولهذه النتيجة دلالة كبيرة فيما يختص بمشكلة «من يقوم بعلاج الأمراض النفسية ؟» . هل هو فقط المحلل النفسى الذى درب تبعا للمنهج الذى وضعه فرويد ، أم المعالج الذى تدرب على العلاج في ضوء نظرية التعلم كما وضعها علماء النفس التجريبيون ؟ الواقع أن لكلا الفريقين الحق في مزاولة عملية العلاج النفسى مادامت النتيجة واحدة وان اختلفت الوسائل اللغوية التى يستخدمها كل فريق .

غير أن الفريقين بدورهما تعرضا لنقد جديد جاء هذه المرة لا من الدوائر العلمية بل من الدوائر الفلسفية . نحن نعلم أن المحلل النفسى الفروبدى والسيكولوجى التجريبي يؤمنان ايمانا قاطعا بمبدأ الحتمية أو بعبارة أخرى بمبدأ العلية كما تأخذ به العسلوم الطبيعية • فالانسان.

ق نظر الفريقين ليس سوى مجموعة من الميكانيزمات التى تتكون منها الآلة · غير أن الانسان آلة معقدة للغاية ، بل هى أكثر تعقيدا من الانسان الآلى الالكترونى ، ولكنه على الرغم من تعقده فهو لايخرج عن كونه آلة تخضع في حركاتها لقوانين ميكانيكية ، ويمكن تمثيلها بواسطة معادلة رياضية ، ومثل هـ أا التصور للطبيعة البشرية يقضى على مانسسميه بالحرية أو بالارادة أو بالقدرة على الاختيار ، بل يقضى على ماقد يكون للحالات الذاتية من قيمة دلالية فريدة ، والمقصود هنا بالحالات الذاتية الحالات كما يحياها الشخص وكما يعانيها بجميع نبضاتها الوجدانية والفكرية .

وتسسمى الحركة الجديدة بالتحليل الوجودى أو بالتحليل الفينومينولوجى، ويتزعم هذه الحركة أطباء للامراض العقلية في فرنسا وسويسرا، أمثال مينكوفسكى وبنزفنجر، ويتساءل أصحاب هذه المدرسة الجديدة: «هل ينظر المعالج الى المريض النفسى كما هو في واقع عالمه الخاص أو يكتفى بالحكم عليه بالقياس الى المعايير التى وضعتها النظرية التى يقول بها»، فالمعروف أن معايير النظريات سواء كانت تحليلية فرويدية أو تجريبية بافلوفية قد أفرغت في قوالب عقلية جامدة، والانسان المريض عندما يقاس بهذه المقاييس النظرية العقلية الصارمة يفقد طابعه الذاتى الميز له ويتحول الى شيء من بين الاشياء الاخرى، ولايمكن أن نفهم شخصية المريض بما تمتاز به من فردية وأصالة عن طريق اعادة بنائها قطعة قطعة ، فهذا البناء المصطنع شبيه بشبكة تعجز حلقاتها الواسعة عن أن تلتقط هذه النبضات اللطيفة الخفية التى حلقاتها الواسعة عن أن تلتقط هذه النبضات اللطيفة الخفية التى يتكاثف فيها لب الخبرة الذاتية .

على المعالج أن يتحد مع مريضه وهو يعانى أزمته النفسية في عالمه الخاص وأن يكتشف الدلالة التى يدركها المريض لمقومات عالمه الخاص. أن القول بأن هسذا المريض قطع علاقته بالواقع قول لامعنى له . فلكل مريض واقعه ، وهو منساق داخل هذا الواقع ومتأثر بالمعانى التى يحملها هذا الواقع الشخصى ، وعلى المعالج أن يحسى يدوره بهسذا الواقع وأن يعانى بدوره هذه المعانى وأن يحياها في أعماق نفسه ولايكتفى بأن يتمثلها تمثلا عقليا جامدا .

ان التحليل الوجودى لاينكر فيمة العلم وقيمة الحقائق العلمية ، ولكنه يرى أن الحقائق العلمية فيما يختص بالانسان حقائق جزئية ومبتورة وبالتالى عاجزة عن ادراك لب الواقع الانساني داخل عالمه

الخاص من المعانى والدلالات . وهذا العجز أكثر وضوحا فيما يختص بالانسان المريض نفسيا ، أى الانسان الذى يبتعد عن المعيار الوسط الذى يضعه العلم للانسان النمطى المجرد . وعلى ذلك تصبح عمليات التشخيص والعلاج أقرب الى النشساط الفنى منها الى النشساط العلمى .

ليس من اليسير الحكم على قيمة التحليل الوجودى فهو لايزال فى مراحله الأولى ، ولكن يمكن القول منذ الآن أن قيمته تنحصر فى أنه رد فعل لتيارات سابقة تعرضت للتحجر والجمود . ومن المعلوم أن الحركات الجديدة فى العلم والفلسفة لاتنشأ فى فراغ ، بل هى دائما فى بادىء الأمر حركة مقاومة ضد أى اسراف ، وحركة تحرير من القيود التى تفرضها الأفكار والمناهج بعد أن يكون أصابها الجمود والتصلب .

غم أن النقائص التي انتابت النظريات التي يهاجمها التحليل الوحودي قد تصيب بعد حين التحليل الوجودي نفسه . فهو ، بالاضافة الى الفموض الذي يكتنف مصطلحاته ، مهدد بالاسراف والتشبث ، ويمكن التنبؤ بأن رد الفعل الجديد سيأتى لا من دائرة علم النفس بل من دائرة الطب الجسمى وخاصة من دائرة المعامل البيولوجية . فقد ذكرت في باديء هذا الحسديث أن فرويد وضغ جانباً ، ولو الى حين ، الأعتبارات البيولوجية في تفسير ما يسمى بالأمراض النفسية . غير أنه لم يتمكن أن يتجاهل الجانب الجسمى في المرض النفسى وأن يعزل الجهاز النفسي عن الجهاز الجسمي . الواقع أن الفصل المنهجي الذي اقيم بين النفس والجسم أصبح ينظر اليه على أنه يعوق تقدمنا في معرفة الإنسان من حيث هو كل متكامل وقد أوضحت التجارب التي تناولت المظاهر الانفعالية مدى التأثير المتبادل بين العوامل النفسية والعوامل الجسمية ، وقد اكتشف أخيرا أن القلق يكون مصحوبا بتفيرات كيميائية دقيقة في بناء خلايا بعض الاعضاء . وهناك حسركة أخذت تقوى على هامش الطب التقليدي وهي الحركة المروفة بالطب السيكوسوماتي اي الطب النفسي الجسمي • وهو يتناول بعض الأمراض العضوية التي تمالج عادة في دائرة الطب التقليدي ولكن دون فائدة كبيرة ، فأوضح المنشأ السيكولوجي لهذه الامراض وضرورة الالتجاء الى العلاج النفسي لتحقيقها وشفائها • والدلالة العملمية التي يمكن استنباطها من همذه الحركة الجديدة هي ضرورة المحافظة على وحدة الانسسان بجميم مقوماتها البيواوجية والنفسية والاجتماعية ، وبالتالي ضرورة اقامة التعاون بين الطبيب والمعالج النفسي على أسس علمية سليمة • فاذا كان

المالج النفسى قد تعرض للنقد الإهماله أحيانا المظاهر الحسامة المساحبة للأمراض النفسية فإن الطبيب بدوره قد يسرف في تطبيق الوسائل العلاجية المادية ويهمل الجوانب النفسية الجديرة بالاعتبار . وأريد أن أشير هنا الى الاسراف الذي وقع فيه أطباء الامراض العقلية في استخدام العلاج بالصدمات الكهربائية . وقد تنبهت الدوائر العلمية في أوروبا وأمريكا الى هذا الاسراف والى سوء اسستعمال العالاج بالصدمات الكهربائية في حالات لايجدى فيها هذا العلاج . فإن دائرة تطبيق العلاج بالصدمات في ميدان الامراض النفسية دائرة ضيقة جدا تنحصر في بعض حالات الهبوط والاكتئاب وهناك حالات من الهبوط تستلزم العلاج النفسي البحت كعلاج أساسي . ومايقال عن العلاج بالصدمات الكهربائية يقال أيضا عن العلاج ببعض العقاقير المسكنة اذ أن أثرها لايتجاوز حدود الاعراض ولايمكن أن ينفذ الى جذور الصراع الذي يعانيه المريض .

وهناك مجال آخر تقدمت فيه وسائل التشخيص والعلاج هسو مجال الأمراض النفسية والاضطرابات السلوكية لدى الاطفال . فمن المعلوم أن من أبرز خصائص الطفولة أنها المرحلة الأساسية لبناء الشخصية وتكوين مقوماتها الجوهرية . وهي تمتاز بتنشيط عمليات النمو والتعلم الى أقصى حد تحت تأثير عوامل البيئة بصفة خاصة . وتكون هذه العمليات شديدة التشابك فيما بينها في المجالات الجسمية والنفسية والاجتماعية . فبعد الشهور الأولى من حياة الطفيل حيث لاتزال مقومات الشخصية الناشئة في حالة غموض وعدم تمايز تأخذ هذه المقومات تتضيح ، وكلما تقدمت مدارك الطفل الرضييع نحو الاكتمال. ازداد التفاعل بين النواحى الجسمية والنفسية والاجتماعية واشتدت عملية التأثير المتبادل بينها ، ونظرا للسرعة النسسبية لعمليات النمو والتطور اثناء الطفولة ، ونظرا لتعقدها وتباين صورها المتتالية يكون. فهم شخصية الطفل أصعب من فهم شخصية البالغ ، أذ أن هذا الأخير قد استقر نسبيا في بعض نواحى شخصيته وأخذ يصطنع في ساوكه انماطا عامة من التصرفات تتميز بدرجسة كبيرة من التبسات • فالبالغ يكاد يكون صورة صادقة للنموذج السائد في المجتمع الذي ينتمي اليه، في حين أن الطفسل يظل سينوات عدة مجمسوعة من الامكانيسات والاستعدادات التي قد لا تجد الجو الملائم لنموها وازدهارها ٠٠ ولهذا السبب يبدو الطفل كأنه دائما في حالة عصيان وتمرد ، وكثيرا مايلجاً الكبار الى الوسائل العنبفة والأساليب التعسفية لاخضاعه وتهذيبه بقصد صبغه بالصبغة الاجتماعية الملائمة • والتجاء الكبسار الى اسستخدام الوسائل العنيفة فى تربية الطفل يرجع فى معظم الأحيان الى عجزهم عن فهم طبيعة الطفل وتأويلهم الخاطىء لبعض تصرفاته • واذا كانت مهمة تنشئة الطفل العادى ليست أمرا يسيرا فان الصعوبة ستزداد بلاشك ازاء الطفل المشكل ، أى الطفل الذى يعانى اضطرابات سلوكية وبعض الأمراض النفسية التى تحول حياته وحياة والديه الى سلسلة من المشقات والازمات .

ولهذا السبب يجدر بنا أن نلقى نظرة الى التطورات السيكولوجية الحديثة في ميدان تشخيص الاضطرابات النفسية لدى الاطفال وطرق علاحها . وكانت مهمة العنابة بسلوك الطفل تدخل في نطباق التربية ، ويقوم بهذه العناية في السنوات الاولى من حياة الطفل ، الوالدان ثم ينضم اليهما المدرس عندما يدخل الطفل المدرسة ، وكانت الاسرة تلقي على عاتق المدرسة الجزء الاكبر من هذه المهمة بحجة أن المعلم أكثر دراية يأساليب التربية والتهذيب اخاصة عندما يكونالطفل مصابا باضطرابات سلوكية تتطلب اساليب خاصة من المعالجة . غير أنه أتضح أن المدرسة بنظمها التقليدية لاتقل عجزا عن الاسرة في تناول بعض الحالات المشكلة ومعالجتها معالجة مجدية ناجحة . والحالات التي استرعت الانتباه في بادىء الامر لم تكن تتعلق بالمشكلات الساوكية التكيفية بقدر ماكانت تتصل بمشكلات تعليمية . وحتى في هذا المجال اتضح قصور المدرسة وعجزها ، مما أدى الى الاستعانة بعلماء النفس لوضع الأسس العلمية السليمة لتقدير ذكاء الإطفال وقدراتهم المختلفة لكي يتسمني تكوين فصــول متجـانسة نسـبيا · ومنـذ أوائل القرن العشرين اهتم بينيه بوضع اختباره المشهور لقياس ذكاء الأطفسال • ويعتبر عمل بينيه المحاولة العلمية الأولى لفهم طبيعة الطفل العقلية • ولم تقتصر فائدة اختبارات الذكاء العام واختبارات القدرات الخاصة على الناحية التعليمية البحتة بل تجاوزتها الى الناحية التربوية والسلوكية ، اذ أن تكوين الفصول بشكل متجانس وبتقليل الفروق العقلية بين تلامية الفصل الواحد قد ادى بطريقة غير مباشرة الى التقليل من الاضطرابات الســــلوكية والى الاحالة دون ظهور الاتجاهات الشــــاذة والعقد النفسية لدى بعض الاطفال .

غير أن اختبارات الذكاء لا تستطلع الا جانبا من الشخصية وتهمل الجوانب الاخرى كالنواحى المزاجية والنزوعية والاتجاهات العاطفية ،

الشعورية منها واللاشعورية ، ثم كل ما يتعلق باساليب معاملة الآخرين وبعملية التكيف الاجتماعي .

ولسسد هسذا النقص أخذ علماء النفس ينشئون نوعا جديدا من الاختبارات للكشف عن سمات الشخصية وعن بعض النزعات العصابية واسبابها اللاشعورية ، وكانت النتائج الفرعية لهذه الاختبارات تضم الى نسبة الذكاء لتكون صورة عن الشخصية تستكمل معالمها بواسسطة المقابلة الشخصية ودراسة ظروف الطفل العائلية ، غير أن الصورة التي كانت تتكون بهذه الكيفية لم تكن متكاملة صادقة ، وعلى الرغم من استخدام الأقيسة الاحصائية والتعبير عن النتائج تعبيرا كميا ظلت نواحى أخرى تستعصى المحاولات التي كانت تبذل للكشف عنها ، وهذه النواحى الخفية المستترة وهي جد فعالة على الرغم من خفائها يا تتعلق خاصسة بالدوافع اللاشسعورية وبالخبرات الانفعالية التي عاناها الطفل في السنوات الأولى من حياته .

وأخيرا فازت طرق التشخيص بتقدم حاسم بفضل دراسات التحليل النفسي . ومما هو جدير بالذكر أن التحليل النفسي في مراحله حتما الرجوعالى ذكريات الطفولة والى بعث الذكريات المنسية للصدمات النفسية التي عاناها المريض عندما كان طفلا . غير أن مضمون خبرات الطفولة لم يكن التعبير عنه تعبيرا صريحا مباشرا بل تعبيرا رمزيا وفي معظم الحالات تعبيرا مشوها ملتوبا ناقصا ، بالاضافة الى الصياغة الرمزية المقنمة . فكان المحلل النفسي ينظر الى الطفولة خلال مرآة البالغين الذين يقوم بعلاجهم • وقد يبدو من اليسير بعد متابعة الطريق المؤدى من الطفولة الى سن الرشه أن يعكس المحلل الاتجاء وأن يبـــدأ من الرشد ليعود الى الطفل فيطبق عليه وسائل العلاج التي اتضحت فائدتها مع الراشدين . غير أن الأمر لم يكن بهذه السهولة التي نتصورها لأول وهلة ، ذلك للسبب الآتي : فمعظم الرموز التي يستخدمها البالغ رموز لفوية أو صور وأشكال في امكانه أن يعبر عنها بواسطة لغة الكلام ، أما قصور الاداة اللغوية لدى الطفل ونقص النضج العقلى وعدم تكامل وسائله التعبيرية فتضطره الى أن يعبر عما يعانيه من قلق وخــوف وصراع نفسي بواسطة تصرفاته الحركية وألعابه أكثر من التعبير عنهــــا بواسطة اللغة ، وحتى التعبيرات اللغوية التي يسمستخدمها لايمكن فهم دلالاتها ورموزها الا اذا ربطناها بالموقف الذي يضم الطفل. واذا تذكرنا

أن الطفل مركز حول ذاته الى حد كبير وانه لايزال معبا بشمحنات كبيره من النرجسية أو من الحب الذاتي فنكون في الوقت نفسه قد أشرنا الي القيمة التعبيرية لتصرفات الطفل بالنسبة الى بناء شخصيته ومضمون صراعاته النفسية • ومن أهم العمليات التي يقوم بها الطفــل عن طريق تعبيراته الحركية هي عملية الاسقاط . واصبحت مهمة المعالج النفسي محاولة فهم الرموز التي تختفي وراءها نفسية الطفل ووضيع الاختبارات الملائمة لمستوى النمو لديه . ومعظم هذا الاختبارات تفترض أساسا ان الطفل يسقط على مواد الاختبار شخصيته بمختلف نواحيها وبخاصـــة النواحي النزوعية اللاشمعورية من خوف وقلق وعدوان وجوع عاطفي الخ ... والاختبارات الاستقاطية متنوعة ، منها اختبار بقع الحبر لرورشاخ واختبار تفهم الموضوع لمورى والاختبارات المعروفة باسم الاختبارات الموقفية حيث يطلب من الطفل أن يعبر عن استجابته في مواقف محتلفة تقدم له أما بشكل صور موضوعة أو بشكل واقمى في الحياة اليومية وهناك مجموعة من الألعاب تغرى الطفل الى أن ينشه لل وأن يعالج أدوات اللعب وأن يضعها في أوضاع مختلفة ، وقد يندمج الطفّل في لعبه الى حد نسيان العالم الخارجي فيقدم لنا صــورة حيـة لشخصيته وهي تنشط وتعمل وتعبر احيانا بطريقة عنيفة • والنشـــاط الفني لدي الطفل قريب جدا من نشاط اللعب وله نفس الدلالة من الناحية التشخيصية .

ذكرت منذ قليل أن الطفيل أننساء لعبه قد يعبر عن مكنوناته اللاشعورية بطريقة عنيفة • وليس لهذا التعبير العنيف مجرد دلالة تشخيصية بل له أيضا فائدة علاجية ، اذ أنه ضرب من التفريغ للتوتر النفسى • فالواقع أن العللج يكاد يبدأ مع المحاولات الاولى لتشخيص الاضطراب السلوكي أو النفسي الذي يعانيه الطفل • وهذه النقطة جديرة بشيء من التوضيح • يمكن القول بأن أسباب الاضطرابات النفسية لدى الاطفال يمكن ارجاعها الى سبب جوهري واحد هو الخوف • فالطفل بحكم قصور وسائله يتأرجح باستمرار بين الحياة والموت ، وهو يخشي أن يفقد سنده الحيوي أي أن يفقد حب الأم له وعطفها عليه • ومن السهل أن نكتشف وراء شذوذ الطفل في سلوكه هذا الخوف ، سواء كان الشذوذ نكتشف وراء شذوذ الطفل في سلوكه هذا الخوف ، سواء كان الشذوذ في شكل عدوان ونزعات تدميرية أو هبوط واكتئاب • فبمجرد ما يجد في شخصا يهتم به ولا يمانع في ارضاء رغباته ويبدي له دلائل الحب والعطف ، كما يفعل المعالج النفسي ، فانه يشعر بالطمأنينة والأمان مما والعطف ، كما يفعل المعالج النفسي ، فانه يشعر بالطمأنينة والأمان مما

من قدر كبير من نرجسيته وأن يوجه قسطا من طاقته الحيسوية نحو موضوعات خارجية تصبح موضوعات جديدة لحبه بالاضافة الى حبه الذاتي.

وأود هنا أن أشير الى حقيقة هامة اتضحت في السنوات الاخيرة ، وهي أن ترجيح كفة الارضاء والتسامح أضمن لسلمة الطفل نفسيا من ترجيح كفة الحرمان والتشدد · فقد اعتقد في وقت من الاوقات أن تربية الطفل في السنوات الثلاث الاولى يجب أن تكون صارمة وأنه يجب المبادرة في تعويده العادات الحسية من نظافة ونظام منذ السنة الاولى · اتضح أخيرا فساد هذا الاعتقاد ، اذ آن التشدد في تهذيب الطفل منذ السنة الاولى يؤدى فيما بعد الى تشويه بناء الشخصية وبصفة خاصة الى تكوين شخصية تسيطر عليها الوساوس والهواجس والافكار المتسلطة ·

يجب على المعالج النفسى أن يتذكر دائما ان الخطر الاكبر الذى يهدد النمو النفسى لدى الطفل فى سنواته الاولى هو تركيز طاقته الحيوية على نفسه مما يحول دون سير عملية التطبيع الاجتماعي سيرها الطبيعي فالطفل الذى يعانى بصفة قاسية ألوانا من الحرمان والاحباط يلجأ الى نفسه باحثا فى جسمه عن المناطق التي يمكنه أن يستمد منها لذة حسية يعوض بها عما أصابه من حرمان و وعندما تستغرق بعض مناطق الجسم كلمنطقة الفيية أو المنطقة التناسلية معظم طاقة الطفل الحيوية ، يتوقف النمو النفسى وتظل النزعة النرجسية مسيطرة عليه بصورة قوية جدا ، مما يحول دون تكوين بعض العلاقات الضرورية مع العالم الخارجي ومع البيئة الاجتماعية و وينتم عن ذلك فشل عملية التقمص ، أى عملية الاتحاد بشخصية الوالدين أو بأية شخصية تؤدى ازاء الطفل دور النموذج أو المثال الذي يحب تمثيله ومحاكاته و وفشل عملية التقمص يؤدى في نهاية الامر الى عدم تكوين الضمير الخلقي السليم وبالتالى الى تقوية نهاية الامر الى عدم تكوين الضمير الخلقي السليم وبالتالى المناقوية الميل الى العدوان والقيام بالاعمال التدميرية والاندفاءات الغريزية وتقوية الميل الى العدوان والقيام بالاعمال التدميرية والانتحال المناقدة المناقدة الخريزية وتقوية الميل الى العدوان والقيام بالاعمال التدميرية والمناقدة المناقدة المناقدة المنوان والقيام بالاعمال التدميرية والمناقدة الغريزية وتقوية الميل الى العدوان والقيام بالاعمال التدميرية والمناقدة الغريزية وتقوية الميل الى العدوان والقيام بالاعمال التدميرية والمناقدة المناقدة المناقدة المنوان والمناقدة المناقدة المناقد

وهناك نتيجة هامة أسفرت عنها التجارب العديدة التي أجريت في عيادات علاج الاطفال وتوجيههم وهي ان من ألعبث الاكتفاء بمعالجة الطفل المريض نفسيا دون الاهتمام بمعالجة الوالدين وبخاصة الأم ولا يكفي جمع البيانات عن تاريخ الطفل وعن ظروف حياته في الاسرة أو في المدرسة ، بل لا يكفي توجيه بعض النصائح الى الأم ، اذ اتضح في كثير من الحالات أن المسكلة التي يعانيها الطفل انعكاس للاضمطراب النفسي الذي تكون الأم مصابة به و فلا بد اذن من القيام بعلاج مزدوج يشمل الطفل والأم معا و فاذا كان الطفل يشكو من اضطرابات نفسية وسلوكية

فلذلك لانه يتلقى الآثار السيئة الصادرة عن بيئته وعن أمه بصفة خاصة، اذ أن اتصالها بالطفل أقوى في بادىء الأمر من اتصلال الاب به ، فاذا تحسنت حالة الأم من الناحية النفسية وساعدها المعالج على أن تتخلص من عقدها ومن اتجاهاتها اللاشعورية الشاذة فسينعكس هلذا التحسن على الطفل فتستقيم أموره من جديد وتزداد قدرته على التكيف الاجتماعي،

وما يقال عن الأم وعن تصرفاتها ازاء طفلها الصغير يقال أيضا عن الأب عندما يتجاوز الطفل السنة الثالثة ويقدل أيضا عن المدرس ازاء تلاميذه الصغار • فلا بد اذن من تصفية الجو الاجتماعي حول الطفل لكي نضمن له نموا نفسيا واجتماعيا سليما •

السعادة في متناول يدك *

احتلت أخبار الاقمار الصناعية والسه الى الكواكب عبر الفضاء المكانة الاولى في الجرائد والمجلات وتترك قراءة هذه الاخبار في ذهن القارىء مزيجا من العواطف المتضاربة ، فنعجب حيد من قدرة العقل الانساني وجبروته في محاولاته الجريئة لكشف أسرار الكون وتوسيع آفاقه ، بل في غزو الفضاء وتجاوز الحدود التي تفرضها الطاقة البشرية، وينتابنا الخوف حينا آخر من رغبة الانسان في أن ينطلق نحدو عوالم مجهولة لا بمخيلته فحسب ، بل بجسمه وجوارحه ، و"ن يواجه ظروفا جديدة لا عهد له بها من قبل . .

ان من حق العلم أن ينتزع من الكون أسراره الخفية ، وأن يزيد من سيطرة الانسان على قوى الطبيعة لاستخدامها في كل ما يحقق رفاهيته و والعقل البشرى ينزع بالفطرة الى التساؤل عن كنه الاشياء وماهية الظواهر التي تحيط به ، ولا يهدأ حتى يوفق الى تفسير أو تأويل وان كان جزئيا • والمشكلات العلمية لا تنفك تطارد الانسان في تفكيره وتأملاته فتدفعه الى تعمق البحث والسعى وراء تفسيرات أوفى وأشمل •

كل هذه الحقائق المتعلقة بطموح العقل الى الكشف والمعرفة جلية واضحة لا يمكن نكرانها أو تجاهلها ، تطلب المعرفة من أرقى الوظائف التي يؤديها الانسان ولا يمكن أن تكتمل الطبيعة البشرية وأن تسمو على الطبيعة الحيوانية الا بالعلم والمعرفة ، وانه لمن الخطل الحسكم على العلم بأنه مصدر شر أو فساد .

غير أن الانسان ليس عقسلا بحتا ، بل هو وحدة معنوية جسمية مركبة من دوافع عدة تتعاون حينا وتتضارب حينا آخر ٠٠ والحكمة المثل تقضى بتنظيم هذه الدوافع وتنسيقها بحيث تنشسط وتعمل في انسجام واتزان دون انحراف بالغ لأحد مقومات الشخصية ، ودون سيطرة قهرية لجانب على الجوانب الأخرى ٠

^{. *} مجلة «حياتك» ، عدد ٣ . نوفمبر ١٩٥٧ ٠

وكذلك يجب تنظيم نشاط الانسان في مجالى الفكر والعمل بحيث يتحقق الانسجام والتوازن بين مختلف أنواع النشاط حتى لا يطغى اهتمام ما على غيره من الاهتمامات ، وحتى يكون النشاط الفسكرى ، وبخاصة النشاط العلمي مرتبطا بحقائق الحياة البشرية ، مستلهما في جميع الخطوات التي يخطوها إلى الامام في مواجهة أسرار الكون الخفية .

وما يصيب نشاط الانسان في حياته اليومية من انحراف قد يصيب النشاط العلمي في بعض اتجاهاته ١٠ اننا نعلم من دراسات علم النفس المرضى أن الانسان حينما يعجز عن تحقيق التوافق الايجابي النافع يلجأ الى وسائل جديدة من التكيف الذي يبدو سليما في ظاهره ، في حين أنه ينطوى على الانحراف والفشل ٠

ومن وسائل التكيف المزيف النزعة الى تحقيق الكمال فى جميع الشئون صعفيرة كانت أو كبيرة والسعمى وراء قدر أكبر من التقدير والثناء ، والخوف المرضى من الفشل أو النقد . . .

ومن أكثر هذه النزعات المنحرفة تحايلا وخداعا اهمسال بعض الواجبات أو الاعمال المفيدة وراء ستار من النشاط الزائد الذي يوحى ، بتعدد وجوهه ، أن صاحبه موفق في شغل أوقاته وصرف مجهوده في حين أنه لو أصغى الى نفسه قليلا لألفاها غارقة في لجة من الملل والاستياء • فالفراد مما يجب عمله والالتجاء ألى نشاط زائد يتسم بالتطرف والمبالغة، من وسائل التكيف المزيف ، ويعد لونا من آلوان الانحراف النفسي •

ويعلمنا التاريخ أن ما يصبيب الفرد من انحراف في سلوكه قد يصيب أحيانا الجمعى من شأنها أن تساعد على ائتشار المعانى والتصورات المحملة بشحنات وجدانية قوية ، وعلى خلق الظروف الملائمة للعدوى الانفعالية .

ويبدو ان اهتمام الناس فى هذه الفترة من الزمن بالسفر الى القمر له مغزى آخر غير مغزاه العلمى ، وهو محاولة الفرار من الواقع وتجاهل المشكلات الأرضية الراهنة التى تلح فى ضرورة حلها قبل اثارة مشكلات كوكبية جديدة .

ومن الطريف أن نذكر هنا أن في كثير من الحضارات يعزى الى القمر ، سواء الى شكله أو الى أشعته بعض الآثار السيئة في عقول الناس، و «القمرى» في بعض اللغات هو الشخص المجذوب ٠٠ وربما يكون من أغراض غزو القمر شن حملة تأديبية عليه حتى يكف عن احداث الخلل في عقول بعض الناس!!

فمن المحتمل جدا أن تقع الانسانية جمعاء فى بعض الأخطاء السلوكية التى يقع فيها الأفراد ، فتتخذ من المغامرات القمرية مثلا ذريعة لاهمال أو تجاهل مشكلات أساسية يكفل حلها بدون ابطاء رفاهية سكان الأرض ،

فقد تنبه بعض قادة الفكر الى هذا الخطر الجديد الذى يهدد أرضنا وأشاروا الى اختلال ميزان الاهتمام ، وضرر استحواذ فكرة دون غيرها على عقول المسئولين • فمشكلة التوافق النفسى والاجتماعي للشعوب والافراد لا تزال المشكلة الكبرى التي يجب أن تتوافر الجهود الصادقة لحلها واقعيا، لا بالاتجاه بنظرنا الى العوالم القمرية واجتياز الافضية السسماوية الحالية من الرحمة والطمأنينة بل بمواجهة هذه المشكلة مواجهة واقعية متواضعة •

وقد قيل قديما عن الفيلسوف اليوناني سقراط انه «أنزل الفلسفة من السماء الى الارض» ، أى أنه وجه اهتمام الانسمان الى نفسه لكى يعرفها ، ويسبو غورها ، ويكتشف قدراتها الايجابية ، بدلا من تركيز بصره في الكواكب والاجرام السماوية ! فإن النفس الانسمانية بمثابة علم صغير لا يقل عن العالم الكبير في تعقده وخطر مقوماته .

فالانسانية اليوم فى حاجة الى سقراط جديد ينبهها الى أن جولات النظر العلمى فى النفس الانسانية ، وفى المقومات الحقيقية للانسان لاتزال قاصرة ، وأنه يجب مواصلة السعى حتى يزداد علم النفس تقدما ، ويزداد المربون دراية بدوافع النفس وبطرق توجيهها وعندئذ يصبح من يملك زمام نفسه مالكا للعالم حقا ٠٠

فعلى كل انسان أن يكون سقرااط نفسه ، وأن يوفر بعض جهوده لمعرفة نفسه واكتشاف قواها الخفية ، وعندئذ سيدرك أن السعادة الحقة ليست في الفرار نحو الآفاق البعيدة ، بل هي في انجاز ما يجب انجازه كل يوم من الاعمال المتواضعة بعد استئصال النزعات المنحرفة التي تبدد الطاقة النفسية ، وتترك الانسان فريسة للخوف والقلق .

العلاج النفسي عند القدماء والمحدثين *

ان لكل مشكلة علمية طرفين مرتبطين ارتباطا مزدوجا: تعاون وتعارض في آن واحد ، تعاون بين الفسكر والواقع ، يؤدى الى صياغة الحقائق المكتشفة بواسطة مجمسوعة من المصطلحات ، ثم تصاب هذه المصطلحات بالجمود والتحجر فيقوم التعارض بينها وما تحدثه مواصلة البحث العلمي من تغيير في مضمونها .

فمن جهة هناك الواقع المعقد الغامض الذى يثير اهتمام العالم، ويدفعه الى البحث عن حقيقته بشتى ومسائل الملاحظة والتجريب، ومن جهة أخرى هناك مجموعة من الآراء والاحكام التي ستنسقها النظرية التي ترمى الى تفسيره والمثل الأعلى في التفسير العلمي هو تحقيق أكبر قدر ممكن من التطابق بحيث يقل اللبس والغموض وقد قيل بحق ان العلم هو لغة محكمة الصنع ، ولذلك نجد ان كل علم يعنى عناية خاصة بوضع مصطلحاته وبتعريفها تعريفا جامعا مانعا بقدر الامكان و

غير ان هذا المثل الاعلى يزداد تحقيقه عسرا كلما ابتعدنا عن ميدان العلم الرياضية والطبيعية واقتربنا من ميدان العلموم الانسانية ، فالمصطلح في بنائه اللغوى يظلم هو هو ، في حين ان مضمونه يتطور ويتغير مع تقدم البلمحث والنظر ، وقد يصل هله التعارض بينهما، المصطلح من حيث شكله اللغوى وتطور المضمون الى حد التعارض بينهما، مما يدفع بعض العلماء الى طرح المصطلح القلم بانبا ووضع مصطلح جديد أكثر ملاءمة مع مجموعة الحقائق أو الآراء التي وصل اليها العالم في بحثه ، وهذا التفاوت بين المصطلح كما شلكات السيكلوجية وبخاصة في العلمي الجديد واضح جدا في كثير من المشكلات السيكلوجية وبخاصة في مجال علم النفس المرضى والطب النفسي ، ولهذا السبب يجب من حين الي آخر اعادة النظر في بعض المصطلحات الشائعة للوقوف على مدى التطابق بين الاسم والمسمى ، أو بين الشكل والمضمون ،

الخطاب المقال في مجلة « العربي » مايو ١٩٦٠ . وفي نهاية المقال نص الخطاب المرسل من يوسف دراد الى رئيس تحرير المجلة .

فما المقصود مثلا بعبارة (العلاج النفسي) وهي ترجمة كلمة Psychotherapy

فالمدلول القديم لهذا اللفظ هو علاج الامراض بالوسائل النفسية ، سواء كانت هذه الامراض نفسية أو عضوية ، ثم تطور هذا المدلول حتى أصبح يطلق على علاج الامراض النفسية فقط ، ثم نشاهد اليوم العودة الى المعنى الاصلى وهو العلاج بالوسائل النفسية سواء كان المرض نفسيا أو جسميا ،

ولا يتسع المقام لبحث هنده الآراء ومناقشتها ، وهي وثيقة الصلة بالفلسفة ، سواء كانت فلسفة مادية أو روحية ، ولا يعنى ابعاد المشكلة الفلسفية من دائرة هذا المقال انها غير جديرة بالبحث ، فمن اليسير أن نتبين ان كل اجراء عملى نقوم به بصدد الانسان يتضمن موقفا فلسفيا فيما يختص بطبيعة الانسان وخصائصه ككائن مفسكر اجتماعي ، فاذا تأملنا في المعنى الاصلى لعبارة «العلاج النفسي» فاننا نجد الطبيب يسلم بوجود عوامل نفسية وجسمية تتفاعل باستمراد في سلوك الانسان ، وبأن هذا التفاعل يشاهد في حالات الصحة والمرض على السمواء ، فالطبيب الذي يركز اهتمامه في الانسان المريض لا في مجموعة الاعراض المرضية فحسب ، يعلم علم اليقين أن الروح المعنوية لدى المريض تؤثر في سير المرض الجسمي وفي درجة المقاومة ، فهو يتخذ تلقائيا الوسائل النفسية لمن الروح المعنوية وتقويتها فيوجه الى المريض عبارات من شأنها بعث الامل والتفاؤل في نفسه وتهدئة مخاوفه ، وقد يكون التشجيع والايحاء بالتحسن والحث على التفاؤل ، بشتى الظرق المباشرة وغير المباشرة ،

ولا شك ان الايحاء يكون أكثر تأثيرا في الامراض النفسية منها في الأمراض الجسمية وقد لا يؤدى مجرد الايحاء الى القضاء على المرض وان أدى في معظم الاحيان الى تخفيف الاعراض أو ازالة بعضها ولو الى حين ومن النادر حقا أن تقتصر شكوى المريض على الجانب النفسي فقط ، فحتى في الحالات التي تقوم فيها العوامل النفسية بالدور الاساسي في احداث المرض لا تخلو شكوى المريض من الاشارة الى بعض الآلام الجسمية ، وبهذا الصدد يكون من الخطأ القول بأن هذه الآلام وهمية ، لأنها هي جزء من الخبرة التي يعانيها المريض وهي في نظره واقعية ما دامت تؤثر في تفكيره وسلوكه والقول بوهمية بعض الاعراض مثال طيب للاخطاء التي توقعنا فيها بعض الالفاظ عندما نأخذ بمعناها العام السائد والنا نقسابل بين الوهمي والواقعي ويدفعنا هذا التقابل دون أن نشسعر الى الاعتقاد بأن

الرهمي ليس له وجود واقعي وانه عسديم الاثر ودلتسالي ليس جديرا بالاهتمام والعناية ·

ان الطب القديم في مجموعه وحتى القرن السادس عشر كان يعد الانسان وحدة نفسية وجسمية متكاملة وكان الطبيب يستخدم على السواء الوسائل النفسية والجسمية لعلاج جميع الامراض دون اقامة تفرقة فاصلة بين أمراض نفسية وأمراض جسمية و والطب العربي بصفة حاصة كان متمسكا بهذه النظرة التكاملية التي كان يوحى بها الواقع الانساني وتؤيدها المارسة الطبية والامثلة على ذلك كثيرة وحسبنا أن نشير الى أحد عباقرة الطب العالمين وهو أبو بكر محمد بن زكريا الرازى المتوفى عام ٣١٣ه ، صاحب كتاب الحاوى(١) في الطب ومنشى الطبالاكلينيكي بمعناه الحديث واننا نقرأ في كتابه « الطب المنصوري » وقد لحص فيه أهم ما جاء في كتاب « الحاوى » فصولا تمهيدية تتناول بالبحث الامرجة والاحلام والتأثير المتبادل بين النفس والجسم وتؤكد ضرورة مراعاة هذا التفاعل النفسي الجسمي في علاج المرضي .

ونجد هذا الاتجاه عينه في كتاب «كامل الصناعة انطبية» لابن العباس المجوسي المتوفى سنة ٣٨٤ هـ فانه يوصى الانسان بأن يتجنب الاعراض النفسانية ويلهم نفسه الفرح والسرور • ومن الاعراض النفسسية التي ذكرها ابن العباس: الغضب والهم والغم والزمح (المجزع والقلق) والفزع والخجل ، بل ان الفرح ان تجاوز الحد ، أدى الى اختسلال الفكر • فان هذه الاعراض النفسانية تسبب بعض الامراض مثل حمى الدق والذبول وقرحة السل •

وجاء في كتاب الامام فخر الدين الوازى المتوفى عام ٦٠٦ هـ (السر المكتوم في مخاطبات النجوم) ما نصه : « التجربة والقياس يشهدان بأ

⁽١) من المؤسف حقا أن يظل هذا السفر النفيس مخطوطا لم ينشر وقد ترجم في خصر النهضة الى اللغة اللاتينية ، وطبع عدة طبعات في البندقية ، ومنها طبعة علم ١٠٥٥ التي اتيح لصاحب هذا المقال الاطلاع عليها في المكتبة البدليانية في اكسفورد ، ومما يزيد من اسفنا ويحز في عزتنا العربية أن النص العربي الكامل لكتاب و الحاوى ، من العسير الحصول عليه في الوقت الحاضر ، فأنه توجد منه أجزاء مخطوطة في المكتبة البدليانية في اكسفورد وأجزاء أخرى في مكتبة مدريد بأسببانيا وفي مكتبة ميونخ بالمانيا ، وأذا عزمنا على احياء هذا السفر الجليل ونشره فمن المسستطاع صد النقص ، باعادة ترجمسة الأجزاء المفتودة من اللاتينية الى العربية ،

التصورات قد تكون مبادئ لحدوث الكيفيات فى الابدان ، فان الغضب القوى قد يعيد السخونة القرية جدا • حكى ان بعض الملوك عرض له فالج قوى عجز الاطباء عن علاجه فهجم بعض الحذاق منهم على حين غفلة منه مشافها اياه بالشتم العظيم ، فاشهها غضب الملك وقفز من مرقده قفزة قوية ليضرب الشاتم فاندفعت تلك المواد بسهب حرارة الغضب وزالت تلك العلة القوية » (مخطوط مكتبة برلين رقم ١٨٨٦ ص ١٤) •

وقد حدث بعد انتشار فلسفة ديكارت في القرن السابع عشر ، والتي تفصل فصلا جوهريا بين النفس والجسم ، وبعد تقدم العلوم الطبيعية ، انقصر الطب اهتمامه على الجانب الجسمي ، وترك علاج الامراض النفسية التي كان يدخلها في دائرة المظاهر الوهمية لفئة من الدجالين كانوا يدعون ان لديهم قوة خارقة لعلاج مرضى النفس ، فشاعت الشعوذة في همنذا الميدان ، ونشأت فرق تجمع في تعاليمها بين بعض النزعات الصوفية المنحرفة وبعض الملاحظات السسطحية مما أحاط عالم الامراض النفسية بهالة من الغرابة والغموض ، وأثار اهتمام الذين يتوقون الى كشف الغيبيات والاتصال بالارواح .

ثم نشأت حركة عرفت بالمغنطيسية الحيوانية بزعامة الطبيب النمساوي مسمر ثم جاء ما يعرف اليسوم بالتنويم المغنطيسي وقد بينت البحوث العلمية أن العامل الوحيد القائم وراء هذه المظاهر الغريبة هو الايحاء وأن ما يقال عن تحضير الأرواح ليس الا من أثر الايحاء لدى أشخاص يعانون في جانب من جوانب شخصيتهم شيئًا من التفكك والانحراف· فجميع الحالات التي كان يتم فيها الشفاء ـ وهو دائما شهفاء سطحي مؤقت ـ يمكن تفسيرها علميا بما يحدثه الايحاء في نفسية المريض · ودلالة هذا الشفاء ليست أمرا جديدا بل تدعم الرأى القائل بأثر العوامل النفسية وأثر الألفاظ والتصورات في نفسية المريض وفي حالته الجسمية ولما تقدمت البحوث السيكولوجية التجريبية وامتد تطبيق المنهج التجريبي الى مجال الأمراض النفسية والعقلية ، ازداد فهمنا لطبيعة هذه الأمراض وأسياب نشياتها ويينما كان الطب الجسمي يواصيل انتصاراته نفضل بحوث المختبرات والتحاليل الكيميائية والدراسات التشريحية والفسمولوجية ، قامت حركة علمية جديدة أدت الى اقامة الطب النفسي على أسس علمية تستند الى بحوث علماء النفس ، والى الحقائق التي كشفها مؤسس التحليل النفسى سيجموند فرويد و ققد مارس فرويد

فى بدء حياته العلمية معالجة الأمراض النفسية _ أو ما يطلق عليها فى لغة انعامة الأمراض العصبية _ بالوسائل المادية كالعقاقير أو الأسعة فوق البنفسجية ثم لم يلبث طويلا حتى درك عقم هذه الطرق فى العلاج ، فلجأ فى بادىء الأمر الى التنويم الصناعى ، ثم عدل عنه وأخذ يضم أسس العلاج بالتحليل النفسى بوساطة تداعى المعانى غير المقيد وتأويل الأحلام ، وقال بأن الأمراض النفسية المنشأ لا يمكن معالجتها وشفاؤها بالوسائل النفسية ،

وعندئذ تحدد مفهوم العلاج النفسى فأصبح علاج الأمراض النفسية بالوسائل النفسية ، وحدر فرويد المعالج النفسى من أن يوصى بالعلاج الطبى بالعقاقير أثناء العلاج النفسى ، لأنه يرى ان الالتجاء الى العلاج الطبى وسيلة هروبية يستغلها المريض كيلا يواجه مشكلاته النفسية محاولا توجيه اهتمام المعالج نحو الأعراض الجسسمية التى هى فى نظر المعالج أعراض ثانوية لاحقة ،

وقد أثار التحليل النفسي سبيلا من البحوث والمناتشات بين المؤيدين والمعارضين ، ويجدر بنا أن نقرر هنا أن أثر التحليل النفسي كان عميقا جدا في معجال العلاج النفسي ، بل في معجال الطب العقلي كما يدرس في كليات الطب التي تغلب على دراساتها النظرة الجسمية العضوية ، كما ان هذا الاثر لا يقل عمقا وتوغلا في مجال الدراسات السيكلوجية ، فهناك مجموعة من الحقائق الخاصة باللاشعور وبتأثير الدوافع اللاشمعورية في السلوك أصبحت جزءا أساسيا من حقائق علم النفس العام وبخاصة فيما يتعلق بالحياة الانفعالية ، وبتكوين العواطف والاتجـــاهات ، وأساليب الاستنجابة في المواقف الاجتماعية • كما ان نظرتنا الى دور خبرات الطفولة في تشكيل الشخصية قد تغيرت بفضل التحليل النفسي ، فأن معنى العقدة النفسية ، حتى اذا عبرنا عنه بأسلوب يختلف عن أسلوب المحللين ، أصبح معنى جوهريا في فهمنا لنشأة المرض النفسي ، بل في فهمنا لكثير من انماط السلوك • وما يصدق على معنى العقدة النفسية يصدق على معان أخرى مثــــل الصراع اللاشعوري والمقاومة والتثبيت والنــكوص والكبت والاستشقاط والاعلاء والتحول وغسيرها من حيسل الدفاع والتمويه والتكىف

فالتخليل النفسى يؤكد وجود أمراض نفسية المنشأ والمضمون ، لا يمكن شفاؤها الا بالوسيائل النفسية التي ابتدعها فرويد ومارسها بنفسه أكثر من أربعين عاما ، والتي حلت محل التنبويم وششي وسائل

الايحاء الاخرى · ان جذور المرض النفسى ترجع الى خبرات الطفولة عندما تصطدم الغرائر وبخاصة الغريزة الجنسية بالقيود التى يفرضها عليها النظام الاجتهاعي ، وإن المرض النفسى ليس الا تعبيرا رمزيا للصراعات التى عاناها الطفل في جسو من العموض والقلق والتوتر والتى أدت الى توقف نموه الوجداني والعاطفي والاجتماعي في مرحلة من مراحل النمو، والى حصر قدر منالطاقة النفسية وتعطيله وراء العقدة النفسية اللاشعورية مما يجمسل المريض يسلك في بعض المواقف المثيرة للقلق الذي عاناه في طفولته المسلك الطفلي عينه الذي كان يواجه به المواقف الصراعية عندما كان طفلا غير ناضج من الناحيتين الفكرية والانفعالية · فالمريض النفسي وان كان قد وصل الى النضج الفكري في كثير من مواقف الحياة ، ينقصه النضج الوجداني والاجتماعي ، ويعود هذا النقص يؤثر بدوره في تفكيره فهو يدرك التفاوت الكبير بين دلالة المنبه الظاهرية واستجاباته الطفلية فهو يدرك التفاوت الكبير بين دلالة المنبه الظاهرية واستجاباته الطفلية الاندفاعية المضطربة لهذا المنبه ولكنه عاجز عن أن يفسر هذا التفاوت .

ومهمة المحلل النفسى هى مساعدة المريض على تفسير هذا التفاوت، وعلى حل العقدة النفسية التى نشأت عن الصراع بين مقومات السخصية وتوجيهات التربية ومطالب المجتمع • فلا بد لحل الصراع من بعثه من عالم النسيان اللاشعورى ، أى من عالم الكبت ، إلى عالم الشعور ، ولا بد من أن يعانى المريض من جديد الموقف الانفعالى الذى عاشه فى طفولته والذى ادى الى تكوين العقدة النفسية • وعودة الذكريات المؤلمة يزيد من استبصار المريض ومن فهمه لحالته ، وزيادة الاستبصار تسمح له بأن يتمثل الحبرة المؤلمة وبأن يدمجها فى تيار شخصيته الواعية ، فيخفف بذلك من وطأتها ويجعلها شيئا مألوفا يمكن السيطرة عليه •

ويقوم المعالج النفسى بمساعدة المريض على تمثيل خبرات الطفولة وذلك بتأويلها بالنسبة الى عقلية الطفل غير الناضجة ودلالتها بالنسبة الى الراشد الذى يكون قد حقق في مجال التفكير قدرا من النضج يفوق القدر الذى حققه في مجال الحياة الانفعالية وعملية التأويل التي يقوم بها من أدق العمليات ، فعليه أن يلقى انضوء على صراع الاندفاعات الني كانت تتنازع نفسية المريض عندما كان طفلا ، وعلى أساليب المقاومة التي يلجأ اليها بطريقة لاشعورية لتعطيل العلاج ، اذ أن المرض النفسى ضرب من التكيف الشاذ يضمن للمريض قدرا من الكسب المعنوى فيجنبه بعض التبعات ويجلب له عطف الآخرين .

ثم هناك مرحلة حاسمة أثناء العلاج بالتحليل النفسى ، فلا بد من

أن تتكون علاقة عاطفية بين المريض والمعالج ، وقد تكون علاقة حب أو كراهية · غير أن المعالج ليس سوى بديل لشخص آخر ، قد يكون الأب أو الأم أو من قام مقامها عندما كان المريض طفلا · وليست هذه العلاقة العاطفية الا بعثا لموقف قديم من مواقف الطفولة ، فالمريض يسقط على المعالج ما كان يعانيه من دوافع وجدانية ، سواء كانت جنسية أو عدوانية ، الزاء الأب أو الأم · فالمعالج يؤدى دور المرآة التي تعكس ما يسقط عليها ، أو دور السستار الذي يخفي وراءه الطرف الآخر من المأساة التي عاناها المريض في طفولته · فالموقف دقيق جدا بالنسبة الى المريض والمعالج معا ، لان تكوين هذه العلاقة العاطفية بينهما أشبه ما يكون باضرام النار التي كانت خابية تحت الرماد ، فلا بد من أخمادها ، لا بالأساليب الطفلية التي سبق أن أدت الى تكوين المرض النفسي بل بالأساليب الفكرية التي تميز الشخص المالغ الناضج والتي ستؤدى الى حل العقدة وتصفية الجو تميز الذي كان مشحونا بالتناقض والتوتر والقلق ·

ويرى التحليل النفسى انه لابد من أن تحدث هذه الأزمة العاطفية بين المريض والمعالج ، لأنها الدليل على أن الطاقة الوجدانية التى كانت حبيسة فى العقد اللاشعورية أخذت تنطلق وتتحرر وتصبح قابلة للتصرف بها من جديد • فالمعالج ليس سوى القنطرة التى ستسمح لهذه الطاقة ، التي هي في سبيلها الى التحرر والانطلاق ، بأن تنتقل من المريض الى موضوعها الملائم لها ، أى الى شخص من الجنس الآخر هو غير الاب أو المعالج نفسه •

ان هذه النظرة السريعة الى أهم مراحل العلاج النفسى تكفى لأن تبرز صعوبة العلاج والعقبات التي تعترض أطواره العديدة ، وتبين لنا السبب الذي من أجله يستغرق العلاج مئات من الجلسات ، وزمنا طويلا قد يصل الى ثلاث أو أربع سنوات بمعدل آربع أو خمس جلسات أسبوعية ، ولكن على الرغم من هذه الصعوبات يحتفظ التحليل النفسى بوجة عام بقيمته العلاجية ، سواء في صهروته الاولى كما وضعها فرويد أو في صوره المعدلة ، فالحقائق الاساسية التي كشفها التحليل النفسى لا تزال قائمة غير ان الخبرة التي اكتسبها المحللون منذ نصف قرن سمحت بتحديد الحالات التي يجدى فيها التحليل النفسى تحسديدا أدق من ذي قبل ، وسنكتفى هنا بالاشارة الى أهم هذه الحالات ،

فالتحليل النفسى لا يزال أحسن وسيلة لعلاج المخاوف المرضية ، وللكشف عن الصراعات النفسية الكامنة وراءها ، وذلك بسسبب شدة

الكبت وعمقه ولغموض التعبيرات الرمزية البيديلة • فالتنويم مثلا لا يجدى ، على الرغم من بعض النتائج المذهلة التي قد يحققها ؛ لأنها نتائج سطحية لا تدوم طويلا ، وكذلك لان التنويم لا يحقق هدف العلاج الديناميكي الحيق الذي يصل وحده الى جيفور الصراعات النفسية اللاشعورية وكثيرا ما يشاهد في العلاج بالتنويم ظهور مخاوف جديدة بدلا من المخاوف التي قضى عليها في بادىء الامر • فالتنويم لا يمس جذور المرض •

وما هام الشخص الذي يعانئ مخاوف مرضية يدرك تماما سخافة هذه المخاوف ، فالعلاج بالايحاء أو بالاقناع لا يجدى البتة ، بل قد يزيد لدى المريض من شعوره بالاثم ومن موقفه العدواني نحو المعالج وبالتالي يزيد من مقاومته .

والمرض الثانى الذى يفيد الى حد كبير من التحليل النفسى الهستيريا التسحولية حيث يعبر المريض تعبيرا رمزيا عن صراعه النفسى عن طريق تعطيل بعض الوظائف الحسية والحركية أما في الحالات الهستيرية الاخرى ، مثل الحالات الحادة لفقدان الشهية أو في الحالات التي يسودها القلق والاضطراب فيجب تهدئة المريض بشتى الوسائل قبل الشروع في التحليل النفسى .

ولا يجدى التحليل النفسى في الهستيريا لدى المتقدمين في السن، وضعاف العقول وفي حالة ما يكون الكسب الذى يجنيه المريض من مرضه كبيرا جدا، أو في حالة ما تكون الاعراض الوظيفية في الهستيريا التحولية هي الوسيلة الوحيدة لدى المريض لحل صراعه النفسى وذلك عندما تكون ظروفه المعيشية مصدرا دائما للاحباط والصد، ويكون في الوقت نفسه من المحال تغيير هذه الظروف .

وكذلك لا يجدى التحليل النفسى في بعض حالات النورستانيا والهجاس لدى المريض الذى يشعر بالملل وبتفاهة الحياة ، لانه يجد أن الشكوى من الآلام النفسية والجسمية التي يعانيها هي الوسيلة الوحيدة للترفيه عن نفسه .

والتحليل النفسى هو العلاج الوحيد فى حالات الوسواس والافكار المتسلطة المستحوذة على عقل المريض ولكن بشرط أن يكون العلاج مبكرا أى منذ ظهور الاعراض الاولى وقبل استفحالها • أما فى الحالات المزمنة فالتحليل النفسى عاجز عن الشفاء كما أن الوسائل الاخرى مثل العلاج

بالصدمات أو بالعقاقير أو بجراحة المنع لا تجدى البتة · وقد قيل أن حالات الوسواس والاندفاعات القهرية هي بالنسبة الى الامرااض النفسية الاخرى بمثابة السرطان بالنسبة الى الامرااض الجسمية · فالاجراء الوحيد المجدى هو العلاج المبكر جدا ، بل الوقاية المنظمة ·

أما في حالات عصاب القلق أو الحالات المسابهة له فانه لا بد من القيام بالتسخيص الفارق الدقيق قبل التوصية بالعلاج بالتحليل النفسي، وذلك لأن القلق قد يصاحب كثيرا من الاضطرابات النفسية والعقلية ولابد من التمييز الدقيق بين الحالات العصابية وبين الحالات الذهانية أو الامراض العقلية الخطيرة التي تكون في طورها الاول ، والتي لا يجدى فيها التحليل النفسي ، بل قد يؤدى الى تفاقم المرض ودفع المريض الى الانتحار .

وكذلك يفيد العلاج بالتحليل النفسى فائدة عظيمة فى الاضطرابات الجنسية الوظيفية ، أى التى لا ترجع الى أسباب عضوية ، مثل حالات القصور والعجز الجنسى التى تسببها صراعات نفسية مكبوتة أدت الى فصيدل عنصرى الحب ، العنصر العاطفى والعنصر الحسى ، بعضهما عن بعض .

يتضحمما سبق أن التحليل النفسى ، بفضل التجارب التى مر بها ، التخذ موقفا جديدا يتصف بالحـــذر وبروح النقد والشك العلمى وهذه الروح كفيلة بأن تضمن تقدمه وتكفل فائدته فى مجال التطبيق والعلاج٠

عزيزى الأستاذ الدكتور أحمد زكى

تحية طيبة وبعد تلقيت شاكرا خطابكم رقم م /١٤٦٥ه بتاريخ ١٩٥٩/١١/١٧ بشأن كتابة مقال في مجلة العربي عن حقيقة العلاج النفسي ويسرني أن أسساهم في تحرير مجلتكم الغراء وقد شرعت في كتابة المقال غير أنني استسمحكم بتأخير ارساله بعض الوقت لكي أوفهر البحث حقه فيما يختص بمدى نجاح العلاج النفساني في أمم الغرب أو فشله وما يرجى له في أمم الشرق · والواقع أنه قامت حملة أخيرا ضد العلاج النفسي كمسا يطبقة رجال التحليل النفسي وتدعو هذه الحركة الجديدة الى انشاء ما يسمى بالعلاج السلوكي Behaviour therapy وأنا في حاجة الى بعض الوقت للاطلاع على أحدث التطورات في هذا المجال ثم ان هناك اتجاها جديدا في مجال علاج الأمراض النفسية والعقلية • فقد اكتشفت في السنوات الأحرة عقسار جديد Lysurgic acid diethylamide من آثاره احداث أعراض شمييهة بتلك التي تشماهد في ذهان الهوس والاكتئاب أو في الفصام ويمكن القضاء على هذه الأعراض رواســـطة عقار آخر هـــو Largactil مما جعل العلماء يتحدثون عن المنشأ الكيميائي للأمراض العقلية ٠ هذا فضلا عن أن حامض الليسرجيك بدأ استخدامه منذ عام ١٩٥٤ كوسيلة لعلاج الأمراض العقلية • وانبي علمت أخررا أن طبيبا انجليزيا من المتخصصين في الطب العقلي سيحضر الي مستشفى بهمان للأمراض العصبية والنفسية بحلوان لتدريب أطباء المستشفى على استخدام هذا العقار الجديد في التشخيص والعلج • وحيث أني في حاجة الى مطالعة عدد من المقالات العلمية بشأن هذا العقار الجديد لمعرفة ما سيترتب على تطبيقه من آثار في مجال العلاج النفسي فاني أطلب مهلة اضافية لاعداد المقال بحيث يقدم شيئا جديدا لقراء مجلة العربي • وأرجو أن أتمكن من ارسال المقــال في ظرف أسبوعين ، كمـــا أرجو أن تتقبلوا عذرى عنّ هذا التأخر الطويل •

أرجو أن تكونوا متمتعين بكامل الصحة والعافية داعيا لكم بالنجاح والتوفيق في مواصلة مجهودكم الثقافي الرائع على صفحات العربي وعافية ودمتم بخير وعافية يوسف مراد

أمراض الأنفس كيف تطور علاجها ؟ *

عرضت في مقالي السابق لمفهوم العلاج النفسي ، وقد حدث منذ عشرين عاما تطور جديد في نظرتنا الى بعض الأمراض الجسمية ، حيث تكون الاصابة عضوية ، بالاضافة الى الاضطرابات الوظيفية الأخرى المصاحبة لها ، وأدى هسنذا التطور الى نشسأة ما يعرف اليوم بالطب السميكوسوماتي أي الطب النفسي الجسمي (سميكو = نفسي ، سوما = الجسم) ، وهذه التسمية غير موفقة في الواقع لأنها توحى بالفصل بين النفس والجسم ولكن ما هو جدير بالنظر هو فحوى هذه التسمية ،

ان الطب السيكوسوماتي يعود الى نظرة القدماء الى الانسان ، فلا تمييز في الواقع بين جوهر نفسي وجوهر جسمى ، ان الحقيقة الواقعة هي « الانسان » كما يحس وينفعل ويفكر ويتحرك ويتنفس ويهضم الخ ، . الانسان ، من حيث هو مجموعة من الاستجابات لشتى المواقف التي تحيط به ، وكل استجابة تصدر عن انسان ما تحمل طابع هذا الانسان وتصدر عنه من حيث هو وحدة متكاملة ، ويذكرنا أنصار هذه المدرسة برأى ارسطو الذي يقول : ان الانفعال ليس في النفس ، كما انه ليس في المبسم ، بل هو في الانسان كله ، وما يقال عن الانفعال يقال أيضا عن أي وظيفة سوا وسمناها بالنفسية أو الجسمية ، فالانسان يفكر لا بعقله فقط بل بعضلاته وبدورته الدموية وبمعدته وبسائر أحشائه ، والانسان فقط بواسطة رئته ولا يهضم بواسطة معدته ، بل بوجدانه وأيضا ، بعقله وفكره وذاكرته ومخيلته وبسائر الوظائف التي اصطلحنا على نعتها بالنفسية ، واذا أصررنا على أن نميز في كلامنا بين النفسي والجسمي فهذا التمييزلاوجود له في واقع شتى العمليات التي تكون سلسلتها فهذا التمييزلاوجود له في واقع شتى العمليات التي تكون سلسلتها المتشابكة المتفاعلة سلوك الانسان ،

العربي ، ، نوفمبر ١٩٦٠ ·

وقد خص الطب السيكوسوماتي بالدراسة مجموعة كبيرة من الأمراض التي تصيب الجهاز الدورى والتنفسي والهضمى والافرازى ، بخاصه الوظائف العضوية الخاضعة في نشاطها للجهاز العصبي السمبتاوى • ومن الأمراض السيكوسوماتية يمكن أن نذكر قرحة المعدة ، وقرحة الاثني عشرى ، والالتهاب التقيحي للامعاء الغليظة ، وارتفاع ضغط الدم الاساسي، والربو ، وتضخم الغهدة الدرقية وبعض الالتهابات والامراض الجلدية والاضطرابات العضوية الناشئة عن الانعصاب stress والتي يضمنها الطبيب الكندى سلى Selye فيما يسميه بأمراض التكيف •

وقد بينت التجارب والدراسات الاكلينيكية أن تهيئة السخص للاصابة بهذه الامراض ترجع الى التوتر الناشىء عن الصراعات السلوكية التي يعانيها المسريض ، إلى عجزه عن ارضاء حاجته الى الحب والعطف والطمأنينة ، وعجزه عن تصريف ما يحتدم في نفسه من نزعات عدوانية ، أو الى التفاوت الكبير بين قدراته الحقيقية ومستوى طموحه ، وهذا يفسر لنا هذا القدر الكبير من القلق الذي يصاحب داعًا الأمراض السيكوسوماتية ،

وما دام الأمر كذلك فيما يختص بنشأة هذه الأمراض فان العلاج الطبى بالعقاقير أو بالراحة قد لا يؤدى الى الشفاء التام ، فلابد عندئذ من الاعتماد على شتى وسائل العلاج النفسى لمساعدة المريض على فهم حالته ، وتزويده بقدر من الاستبصار ازاء الصراعات النفسية التى يعانيها • وعلى ذلك يمكن القول بأن العلاج النفسى امتدت آثاره العلاجية الى أمراض عضوية كان من شأن الطب الجسمي وحده علاجها •

بل هناك تطور جديد في مفهوم العلاج النفسي يخرجنا من دائرة التحليل النفسي المقصور على الموقف الثنائي المكون من المريض والمعالج ان موقف المحلل النفسي مطبوع بوجه عام بطابع السلبية ، خاصة فيما يتعلق بالبيئة الاجتماعية ، أخذت تزداد بروزا ، مما أدى الى توسع مفهوم العلاج النفسي بحيث أخذ يضم العلاج بالعمل واللعب والنشاط الفني ، ومختلف وسائل التأهيل وتذليل الصعوبات التي تعترض تكيف المريض في مجتمعه الحاص ، واتسم العلاج النفسي بسمة ايجابية نشيطة فتجاؤز حدود العيادة الى مجالات النشاط المدرسي والمهني والترفيهي وغيرهما من صور النشاط الاجتماعي ،

ولهذا التطور الآخير آثار بليغة بالنسبة الى نظرة الجماعة الى الأمراض النفسية والعقلية • كان المريض يشعر انه الى حد كبير منبوذ من المجتمع،

ركان يخجل من مرضية بعكس المريض بالقلب أو بالكبد مثلا · وحتى اليوم وفى كثير من البلاد نرى مستشفيات الأمراض العصبية والعقليه أشبه بالسجون منها بدور للعلاج · وقد وجد أخيرا أن عزل المريض والنظر اليه نظرة ملؤها الاستغراب والحيطة يؤديان الى مضاعفة أعراض مرضه والى القضاء على ما يكون قد تبقى له من رغبة فى الشفاء وفى العودة الى الحياة الطبيعية · نعم ان نظام المعاملة داخل مستشفيات الأمراض العقلية قد تحسن كثيرا منذ القرن التاسع عشر عندما حطمت الاغلال التى النت تصفد المرضى ، وقد آن الاوان ، بعد أن ظفر الطب بمجموعة متنوعة من المهدئات ، لازالة القضبان وتحطيم الأسوار العالية التى تفصل المريض عن العالم الخارجى ، الاسوار المادية والاسوار المعنوية على السواء ·

ويجدر بنا بهذا الصدد أن نشير الى ما أنشىء فى بعض بلاد الغرب من مستشفيات نهارية للمرضى الخارجيين • فيأتى المريض فى الصباح ويتلقى العلاج ، وقد يظل فى المستشفى حتى المساء ثم يعود الى منزله تحت رعاية أحد ذويه •

ثم هناك هذه التجربة الجميلة التي قامت بها مدينة امستردام في هولندة منذ عدة سنوات وأدت الى نتائج باهرة • فقد أنشأت ادارة الصحة العامة قسما خاصا لتلبية نداء كل مواطن يعاني أزمة نفسية • فبمجرد تلقى الإشارة التليفونية يتوجه طبيب النجدة النفسية الى منزل المريض ويستمع الى شكواه ويدرس حالته في اطار بيئته العائلية وظروفه الاقتصادية والمعيشية ويوجه اليه النصح والارشاد ، ويوصى بالعلاج في المنزل ، أو في المستشفى اذا اقتضى الأمر • ثم تقوم الاخصائية الاجتماعية الطبية بزيارة المريض من حين الى آخسر ، وبتدوين البيانات الحاسسة بسير العلاج • وفائدة هذا النظام انه يسمح بالتشخيص المبكر وبالتالى يضمن قدرا أكبر من نجاح العلاج ، فضلا عن أنه يوفر مبالغ كبيرة من يضمن قدرا أكبر من نجاح العلاج ، فضلا عن أنه يوفر مبالغ كبيرة من متزايد من المرضى العقليين في المستشفيات • وخلاصة القول أن الاتجاء متزايد من المرضى العقليين في المستشفيات • وخلاصة القول أن الاتجاء ومن نشر مباديء الصحة العقلية يحقق التكامل بين العوامل الجسمية والنفسية والاجتماعية •

ونود الآن أن نلقى نظرة سريعة على تطور العلاج النفسى ، من حيث أساليبه الفنية ، ومن حيث أسسه العلمية .

سبق أن أشرنا إلى الزمن الطويل الذي يستغرقه العلاج بالتحليل انفسى ، وإلى العقبات التي قد تعترض سيره نحو شيفاء المريض وقد ساهمت تجارب الحرب العالمية الثانية في تطوير أساليب العلاج النفسى ، فانتوتر انعنيف الذي تبعثه ظروف القتال في أعصاب المحاربين يزيد من عدد حالات الصدمات النفسية وحالات الانهيار العصبي ويطلق من عقالها تعبيرات هستيرية كانت كافية لدى مجموعة كبيرة من المجندين مما يحد من نطاق تطبيق العلاج بالوسائل التقليدية ، فلابد من أن يواجه المعالج هذا العدد الضخم من ضحايا الحرب النفسانيين ، ومن أن يصطنع وسائل جديدة لتقصير زمن العلاج واختصار المراحل المؤدية الى الشفاء ،

ومن الوسائل العلاجية التي استخدمت سواء تحت ضيغط الحاجة أو بناء على اعتبارات علمية نذكر العلاج النفسي التخديري والعلاج النفسي الجماعي ويرمى العلاج التخديري الى اضعاف مقاومات المريض وتخفيف الكبت بحيث تنطلق الذكريات المؤلمة المنسية بسهولة ، فتتم بسرعة عملية التفريغ الانفعالى ، وفي ضوء الذكريات المسترجعة يساعد المعالج المريض على اكتساب أكبر قدر ممكن من الاستبصار .

أما العلاج النفسى الجماعي فيرمي الى الافادة من الأثر الذي تحدثه الجماعة في أفرادها ، مادام الانسان ينشأ وينمو داخسل نطاق جماعي وما دامت شخصيته تحمل دائما طابعا جماعيا ، يجمع المعالج عددا من الأشخاص يعانون مشكلات متشابهة ، فيقوم المعالج بعرضها وتحليلها ومناقشتها ، مسديا النصع والارشاد ، ومهيئا الجو للتفريغ الانفعالي وزيادة الاستبصار لدى المرضى وقد أخذ العلاج النفسي الجماعي يحتل مكانة عامة في مجال العلاج ، وهو جدير بالبحث والتطبيق ولايتسع المقام للتحدث عنه طويلا ، وحسبنا أن نذكر هنا أنه يفيد بصفة خاصة في علاج الاضطرابات الانفعالية والسيكوسوماتية ، والمسكلات السلوكية المتعلقة بالحياة العائلية والحياة المهنية ، وكذلك المسكلات المنسوكية وحالات ادمان الخمر ولعسلج النفسي الجماعي طرق متنوعة منهسلا الجماعة التعليمية ، العلاج الجماعي العميق ، وأخيرا العلاج السرجي النفسي أو السيكودراما «Psychodrama»

ويبدو أن العلاج النفسى الجماعى هو العلاج الذى سيسود في المستقبل لأنه يراعى بصدورة واقعية مباشرة أثر العامل الاجتماعى في تسكيل سلوك الانسان ، حبدًا لو اهتم أولو الأمر في البسلاد العربية

بهذا النوع الجديد من العلاج الذى يلائم المجتمعات التى تتجه نحو التصنيع ونحو توثيق العلاقات الجماعية التعاونية ·

اما فيما يختص بالعلاج النفسى التخديرى فان ما يؤخذ عليه هو أن العقار الكيميائى المستخدم للتخدير يحول دون الادراك الذاتى الشعورى، وقد تختلط الذكريات الحقيقية بالتخيلات الوهمية والهلوسات التى يثيرها المخدر مما يزيد من صعوبة تأويلها · غير أن العلم قد توصل أخيرا الى تركيب عقار جديد يعرف بالحامض الليسرجى Lysergic acid أخيرا الى تركيب عقار جديد يعرف بالحامض الليسرجى diethylamide من مزاياه انه يبعث الذكريات المكبوتة فى الطفولة الأولى دون الاقلال من وعى المريض وشعوره · فانه يحدث نوعا من الازدواج فى الشخصية ، فيقوم الشعور بمشاهدة اللاشعور ، ويرى المريض نفسه طفلا ، ويشعر بأنه عاد فعلا الى أطوار الطفية ، بل أن يحياها بدرجة المريض أن يصف بدقة وحرارة مواقفه الطفلية ، بل أن يحياها بدرجة كبيرة من العنف مما يؤدى الى التفريغ الانفعالى ويعجل بالشفاء ·

وتجرى تجربة هذا العقار في الوقت الحاضر في القاهرة لأول مرة في مستشفى بهمان للأمراض العصبية والنفسية تحت اشراف الدكتور لنج الذي اكتسب خبرة واسعة في استخدام هذا العقار في أحد مستشفيات لندن و وتتائج هذا العلاج الجديد مشجعة للغاية اذ جاء في بعض الاحصاءات لحوالي ٩٠ حالة تتبعت على مدى خمس سنوات أن نسبة الشفاء والتحسن تصل الى ٩٥٪ وهي نسبة عالية حقا ٠

أما تطور العلاج النفسى في السنوات الأخيرة من حيث الأسسس العلمية التي يقوم عليها ، وما يترتب عليها من تغيير في طريقة اجراء العلاج ومواصلته ، فانه يرتبط بتعدد المدارس التي لا تزال قائمة في ميدان الدراسات النفسية ، وعلى الرغم من أن وجهات النظر المختلفة تزداد تقاربا بفضل الدراسات الواقعية المقارنة ، غير أنه من العسير التوفيق بين وجهسات النظر النفسية التي تكمن وراء كل مدرسة ، التوفيق بين وجهسات النظر النفسية التي تكمن وراء كل مدرسة ، مشكلة طبيعة الانسان مشكلة معقدة للغاية ومتعددة الوجوه ، فالانسان مشكلة طبيعة الانسان مشكلة معقدة للغاية ومتعددة الوجوه ، فالانسان يمتد نحو عالم المادة ، وبعضها الآخر نحو عالم الحياة ، وغيرها نحسو عالم الروح ، وجميع أوجه النشاط الانساني في المنزل والمدرسة والمعبد والمصنع والمتجر والشارع ودور اللهنو والترفيه تكون شسبكة ضخمة وبحيث لا يمكن فصل البحوث النفسية عن غيرها من البحوث العلمية من بحيث لا يمكن فصل البحوث النفسية عن غيرها من البحوث العلمية من بحيث لا يمكن فصل البحوث النفسية عن غيرها من البحوث العلمية من

جهة ، وعن التأملات الفلسفية والعقائد الدينية من جهة أخرى · بل نجد داخل التحليل النفسى عدة حركات تبتعد ، ان قليلا أو كثيرا ، عن الحركة الأصلية التى أنشأها فرويد · ووجهات الخلاف لا ترجع الى اعتبارات واقعية بقدر رجوعها الى اتجاهات فلسفية · ومن أحدث الحركات الفلسفية التى أثرت في التحليل النفسى الفلسفة الظواهرية والفلسفة الوجودية · وبالطبع يترتب على هذه الاختلافات النظرية اتجاهات متنوعة في العلاج النفسى وفي طرق اجرائه ، وفي طبيعة العلاقة بن المعالج والمربض ·

فبينما نجد المحلل النفسى التقليدى يركز اهتمامه فى الكشف عن الذكريات المؤلمة التى كبتت فى الطفولة ، وفى معالجة العصاب الجديد الذي ينشأ أثناء العلاج عندما يخلع المريض عواطفه على المعالج ، وهو يلتزم خلال الجلسات موقفا سلبيا ويمتنع عن توجيه المريض وارشاده فى حياته العملية ، نجسده فئة أخرى من المعللياتي يقررون أن العلاج يجب أن يكون ارشاديا توجيهيا ومركزيا حول الذات الشاعرة لا حول اللاشعور ، وحول الواقع الراهن لا حول الماضى ، ويجذرون من تكوين العصاب الخلفى أو استفحاله ، مؤكدين ضرورة جعل العلاج ايجابيا نشيطا بالاشتراك مع المريض والعودة باستمرار الى الواقع الراهن ومشكلاته ، وعدم الاكتفاء بعملية التحليل بل استكمالها بعملية تأليف وتركيب وتكامل ايجابي موجه ،

وفى ضوء هذا الرأى الجديد يصبح استلقاء المريض على الفراش فى جو من السكرن التام والضوء الخافت وجلوس المعالج خلفه من الاجراءات التى يجب ابعادها لانها تحضر المريض فى دائرة الطفولة وفى خيال بعيد عن الواقع ؟ بل على المعالج أن يجلس وجها لوجه أمام مريضه وأن يعامله معاملة الصديق لصديقه وأن يحاول الاتحاد به عقليا وروحيا ، فيناقش مشكلته فى جو من التسامح والعطف والفهم رابطا مشكلته بالواقع اليومى الذى يحياه ومحاولا الاتصال ببيئته العائلية بقصيد توجيه أهل المريض للمسامحة الفعالة فى عملية اعادة التكيف الشخصى والاجتماعى فى صورة واقعية حية وأحدث عرض منظم لهذا الاتحاء يجده القارىء فى الكتاب الأمريكى للطب العقلي الذي صيدر فى الوقمبر ١٩٥٩ فى الفصل الحادى والعشرين للدكتورة شميد برج وفى الفصل الستين للدكتورة شميد برج وفى

ويوجد وجه شبه كبير بين هـــذا الاتجاه الأخير والتحليل النفسى المتأثر بالفلسفات الظواهرية والوجودية ٠ فان أصحاب المدرسة الوجودية

يطرحون السؤال الآتى: هل ينظر المعالج الى المريض النفسى كما هو واقع عالمه الخاص ، أو يكتفى بالحكم عليه بالقياس الى المعايير التى وضعتها النظرية التى يفول بها ؟ فمن المعروف أن معايير النظريات قد أفرغت فى قوالب عقلية جامدة سواء أخذنا بنظرية فرويد أو بنظرية التعلم القائم على الفعل المنعكس الشرطى ـ وانسان المريض عندما يقاس بهذه المعايير النظرية المجردة يفقد طابعه الذاتى المميز له ، ويتحول الى مجرد شىء من النظرية المجردة يفقد طابعه الذاتى المميز له ، ويتحول الى مجرد شىء من بين الأشياء الأحرى ، ولا يمكن أن يتم العسلاج عن طريق اعادة بناء الشخصية قطعة هادام يغفل المعالج ما تمتاز به شخصية المريض من فردية واصالة ،

ويؤكد العلاج النفسى الوجودى ضرورة اتحاد المعالج مع مريضه وهو يعانى أزمته النفسية في عالمه الخاص ، وان يشاركه بقلبه وفؤاده فيما يختلج في نفسه من دوافع وانطباعات وتصورات ، وان يسكتشف الدلالة التي يخلعها المريض على مقومات عالمه الخاص ، فلكل مريض واقعه الشخصى ، وعلى المعالج أن يحس بدوره هذه المعانى ، وان يحياها في أعماق نفسه غير مكتف بتمثيلها تمثيلا عقليا جامدا ،

ان التحليل الوجودى يعود بنا مرة أخرى الى هذه النظرة الحية المتكاملة الى الانسان ، الى هذا الانسان الذى يعيش فى هذه اللحظة ، وفى تلك البقعة من الأرض ، وداخل هذه الشبكة المكونة من العلاقات بينه وبين الآخرين ، وفى مرآة الآخرين ، وفى مرآة نفسه المتعددة الوجوه ، هذا الانسهان الحائر الذى يأبى أن تكون حياته سخيفة مملة والذى يرفض أن تكون عشرة الناس له جحيما من الناس والصمت وعدم التجاوب ، بل هو الذى يتوق الى أن يحيا فى الآخرين وأن يحيا الآخرون فيه فى جو من الحب ، والحب وحده هو قاهر الموت .

الآن من واجبنا نحن العرب أن نسأل أنفسنا ماذا صنعنا في مجال العلاج النفسي للأفراد والجماعات ، في ميدان الأسرة والمدرسة والجامعة والمصنع ؟ هل لدينا العدد الكافى من المستشفيات والعيادات السيكلوجية؟ وهل نظام مستشفيات الأمراض العصبية والعقلية يلائم مقتضيات العلاج الحديث بشتى صوره ؟ هل أنشأنا مستشفيات للمرضى الخارجيين ؟ لماذا لا نأخذ بنظام طبيب النجدة النفسية كما هو مطبق في امستردام مثلا ؟ .

لا شك أننا نعانى نقصا كبيرا في مجال تنظيم العلاج النفسي على

نطاق عريض ، ولا أعتقد ان تخلفا يرجع الى العجز المالى بقدر ما يرجع الى عدم الوعى بضخامة المسكلة ، والى عدم الايسان بجدوى العلاج النفسى وبضرورة تطبيقه فى المرحلة الأولى لظهور المرض وقبل استفحاله وتحوله الى مرض مزمن ، فالخطوة الأولى فى سبيل النهوض بمهام العلاج النفسى لجميع أفراد الشعب تهيئة الأذهان وتنويرها ، والقضاء على استخدام بعض الألفاظ التي تنطوى على التحقير مثل مجنون ومجنوب ، وجب أن يفهم الجمهور أن المرض النفسى أو العقلي ليس من فعل الجن أو الشياطين أو الأرواح الشريرة ، وأن أعمال الشيعوذة والسحر واقامة حفلات الزار وتحضير الأرواح لا يمكن أن تجدى نفعا فى علاج هذه الأمراض ، وهى ان دلت على شىء ، فانها تدل على مدى تأخرنا الثقافى وعلى مدى انتشار الخرافات والخزعبلات فى أذهان الناس ،

بعد تهيئة الجو يجب تحريك الأوساط الطبية والأجهزة الحكومية لوضع خطط الاصلاح والشروع في تنفيذها • يجب قلب النظام المتبع في مستشفيات الأمراض العقلية رأسا على عقب ، تغيير الجو المادى أولا بجعل المستشفى يتكون من وحدات صغيرة جميلة وسط الحسدائق والملاعب ، تحطيم القضبان الحديدية وازالة الأسوار وربط المسستشفى بالحياة الخارجية • تغيير الجو المعنوى وذلك باعداد هيئة التمريض اعدادا انسانيا قائما على دعائم قوية من العلم والحبرة وحسن المعاملة • العمل على تنمية الاعداد العلمي للأطباء والمشرفين على العلاج وذلك باستدعاء عدد كبير من البعثات العلمية والعملية والعملية الى الخارج •

وسيؤدى اعادة تنظيم الحدمات الطبية والنفسية في المستشفيات الى نتائج باهرة • وحسبنا أن نذكر ما حدث في ظرف عشر سسنوات في مستشفى فيل افرار بفرنسا • فمن حوالى عشر سنوات كان متوسط اقامة المرضى العقليين في هذا المستشفى ما يزيد على السسنة فأصبح اليوم أربعة شهور • كان عدد الأسرة في عام ١٩٤٨ خمسمائة وخمسين سريرا وعدد المرضى المستجدين مائة في العام فهبط عدد الأسرة الى ٢٧٠ وارتفع عدد المرضى الجديد الذين يعالجون في العسام حوالى ١٠٠ كما أن النسبة المئوية لعدد المرضى المقيمين اقامة دائمة داخل المستشفى هبطت من ١٥٪ الى ٧٠ واذا تذكرنا أن نسسبة كبيرة من الجرائم يرتسكبها أشخاص مضطربون نفسيا أو عقليا فمن اليسير أن ندرك مدى التوفير في

المال وفي المجهود البشرى الذي يحققه نشر العلاج النفسي وتنظيم وسائل الوقاية والعلاج المبكر ·

واذا كان من العسير انشاء مستشفيات مكونة من وحدات صفيرة وحدائق داخل المدن الكبيرة فيمكن الأخذ بالاتجهاه الجديد الذي يوصى بانشاء المستشفى وسط المدينة ، في شكل عمارة كبيرة متعددة الطبقات ، تحوى عددا كبرا من العنابر بدلا من الغرف الصغيرة المستقلة ، وذلك لتوثيق العلاقات الاجتماعية بين المرضى ، والقضاء على الشعور بالعزلة ، والأدوار العليا مخصصة للحالات الخطرة وكلما تحسسنت حالة المريض ينقل الى طابق أسه فأسفل حيث يجد مجالات أوسع فأوسع من النشاط الاجتماعي ، وعندما يصل الى الطابق الأرضى يكون قد أصبح قادرا على مغادرة المستشفى • فهذه الحركة الهابطة ترمز الى تسن حالة المريض وزيادة قدرته على التكيف الاجتماعي · ولهذا النظام فوائد أخرى فانه يوفر في الزمن وفي عدد هيئسة المعالجة والتمريض نظرا لتركيز الخدمات في حيز محدود هذا فضلا على أن المرضى الذين تتحسن حالتهم يكلفون بالاشتراك في تنظيم بعض الأعمال والشنون الادارية • ويقترب هذا النظام من نظام الحكم الذاتي المطبق في بعض المدارس الحديثة ، فالحياة في المستشفى لا تختلف كثيرا عن الحياة اليومية العادية فالعلاقة بالعالم الخارجي وبالواقع تظل قوية وفي هذا تعجيل بالشفاء وتدعيم له ٠

وحبذا لو أخذنا أيضا بنظام المستشفى النهارى للمرضى الخارجيين لكى يحل محل العيادة الخارجية الملحقة بالمستشفى الداخلي والتي تعجز عن مواجهة العدد المتزايد من المرضى الذين يقصدونها والذين لا يفوزون في معظم الأحيان الا بعلاج سريع تنقصه اللمسة الشخصية والعنساية المتصلة وكما سبق أن قلنا فان نظام المستشفى الخارجي بليغ الفائدة ، وهو يوفر على الدولة مبالغ طائلة تصرف في اقامة عدد كبير من المرضى المزمنين سنوات طويلة ،

ثم يجب أن نفكر منذ الآن والبلاد العربية مقبلة على حركة تصنيع ضخمة فى تنظيم الحدمات النفسية فى المصانع ، وجتى اذ قصرنا اهتمامنا على الناحية المادية الاقتصادية فان الحدمة النفسية فى المصانع تضاعف من قدرة المصنع على الانتاج ، هذا فضلا على الوجب الانسانى الذى يقع على عاتق أصحاب المصنع والمشرفين عليه ، اذ أنه من واجبهم أن يوفروا لعمالهم الحدمات الطبية والحدمات النفسية على السواء .

وهناك ميادين أخرى في حاجة الى الخدمات النفسية . وحسبنا أن نشير الى ميدان الدراسة الجامعية ، الى هذا الميدان الذي يعسد الذخيرة الانسانية المتازة التي سيقع على عاتقها بناء الستقبل ١ ان عدد طلاب الجامعات العربية والمعاهد العليا عدد ضخم عظيم ٠ وهو في الجمهــورية العربية المتحدة وحدها مائة ألف بل يزيدون ولا يوجد لدينا احصاء بنسبة الطلبة الذين يعانون من مشكلات سلوكية ونفسية ، وذلك لسبب واحد ، وهو العدام الخدمة النفسية في الجامعات ، أما الدراسات التي أجريت في الخارج فهي تقدر نسبة الطلبة الذين يعانون مشكلات نفسية بحوالي ١٠ ٪ و واذا فرضنا أن هذه النُّسبة تنطبق على مجتمعنا الجامعي فيكون لدينا حوالي ثمانية آلاف طالب في حاجة الى الارشاد والعسلاج النفسي كل عام ٠ هل يمكن أن نتصور مدى التبديد الذي نلحقه بما لدى شبابنا من طاقة على تحصيل العلم وتثقيف أنفسهم وتقويم شخصيتهم! واذا أردنا أن نواجه هذه المعضلة الملحة يصورة جدية فلابد من أن ننشيء عشرات العيادات السيكلوجية يعمل فيها مئات من الأطباء والسيكلوجيين والاخصائيين الاجتماعيين • ولكن ما أبعـــدنا عن هذا القدر الأدني من الرعاية النفسية لرجال الغد ونحن نكاد لا نملك عيادة واحدة تعميل بانتظام وبصورة جدية ! ورجاؤنا هو أن تواصل حركة التطور الجامعيم نشاطها بحيث تشرع في القريب العاجل في حل هذه المعضلة الكبرى لكي تضمن البلاد أجيالا صالحة سليمة من أبنائها يساهمون بنشاط متزايد وفي جو من الاطمئنان والاستقرار النفسي في بناء مجد الوطن العربي ٠

أزمة العلاج النفسي (*)

المقصود بوجه عام بعبارة « العلاج ال فسى » علاج المريض بالوسائل النفسية سواء كان المرض عضوى النشاة أو نفسى النشاة أو كليهما • ومن هذه الوسائل النفسي المنافل النفسي ومساعدة المريض على الاقلاع عن بعض عاداته واكتساب عادات جديدة ، ومساعدته على تغيير نظرته الى الحياة وغير ذاك من الوسائل التربوية المختلفة • غير أن المعنى السائد للعلاج النفسي هو علاج الأمراض النفسية بالوسائل النفسية • ومن أنواع المرض النفسي أو العصاب نذكر عصاب القلق والهستيريا والمخاوف المرضية والأفكار المتسلطة والوساوس والاندفاعات القهرية •

ولا شك مى أن وسائل العلاج النفسى قد تنوعت وتطورت مع تطور علم النفس ذاته و واذا كان علم النفس قد تقدم منذ نصف قرن واذا كان العلاج النفسى هو أحد الميادين التطبيقية لعلم النفس فيكون من المنطق ان نقرر أن العلاج النفسى بدوره قد تقدم واذا كان الأمر كذلك فما هو السبب الذي يدفعنا الى التحدث عن أزمة العلاج النفسى ؟

يجب أن تقرر أولا أن وجسود أزمة في العسلاج النفسي لا يعنى بالضرورة الفشل أو التقهقر ، بل قد تكون الأزمة دليلا على زيادة الحيوية والنشاط وخطوة جديدة نحو التقدم ونحو تحقيق درجة أكبر من الفاعلية ، قد يكون علم النفس الذي يدرس سلوك الانسان السوى قد تقدم فعلا في تفسير هذا السلوك ولكن يحق لنا أن نتساءل ما اذا كنا وصلنا الى تفسير السلوك الشساذ والمرض النفسي بالدقة نفسها الذي نفسر بها السلوك العادى ، وحتى فيما يختص بالسلوك العادى هل وصلنا الى حل بعض المشكلات الكبرى التي يثيرها البحث العلمي مثل مشكلة الوراثة والبيئة ، ومشكلة تبادل التأثير بينهما ومشكلة قوانين التعلم ، ومشكلة دوافع السلوك الانساني ، والواقع أن قيام المدارس المختلفة والمتضاربة أحيانا في وصف الشخصية وتفسيرها لا كبر دليل على أن هذه المشكلات لم تنل بعد الا نصيبا ضئيلا من الحل ، وربما المشكلة الكبرى التي تتفرع منها المشكلات التي سبق ذكرها هي مشكلة تعريف الانسان وما يكمن وراء مختلف التعريفات من وجهات نظر فلسفية متصارعة ،

⁽柴) حدیث اذاعی فی ۲۸ من ابریل ۱۹٦۲ .

غير ان المدارس المختلفة التي تتصارع داخل نطاق علم النفس تدعى كلها الاتصاف بالروح العلمية وتمسكها بالمنهج التجريبي و ومن الأمور المنيرة للدهشة أن كل مدرسة من هـنه المدارس ، عندما تقوم بتطبيق نظريتها في مجال العلاج النفسي ، تصيب من النجاح في تحسين الحالات التي عالجتها ما تحرزه أي مدرسة أخرى ، بل هناك ما هو أدعى الى الدهشة، فقد جاء في أحد بحوث جامعة كاليفورنيا أن مجموعة من المرضى النفسيين الذين عولجوا علاجا نفسيا قورنت بمجموعة ضابطة لم يتلق أفرادها أي نوع من العسلاج النفسي فكانت النتيجة أن نسسبة التحسن في حالات الجموعتين كانت واحدة ،

وليس معنى هذا عسدم اسعاف المرضى النفسيين عندما يطلبون المساعدة ، ولكن كما يقول الدكتور ماير جروس في الطبعة الثانية من كتابه « الطب العقلي الاكلينيكي » عام ١٩٦٠ انه لا يمكن الادعاء اننا نعرف كيف نشفى المرضى النفسيين ، انه لا يوجد حتى اليوم علاج نوعى لحالات العصاب ، ومن المؤكد انه لا يوجد علاج نفسى يمكنه أن يدعى الوصول الى نتائج باهرة كالتى تصل اليها جراحة المخ في بعض الحالات العصيبة من المقلق المزمن ومن الوسواس .

واذا كانت بعض العقاقير الحديثة قد أثبتت فائدتها في علاج العصاب فليس من المحتم أن يقضى هذا النجاح على الاستعانة بالعلاج النفسى والواقع أن أزمة العلاج النفسى ترجع خاصة الى نظرتنا الجزئية الى الانسان والى عدم التعاون الكافى بين علم النفس والطب العقلى وما يقوم عليه الطب العقلى من دراسات فسيولوجية الجهاز العصبى وفسيولوجية الخدد الصيماء •

وليس من الغريب ان المدرسة التى تساهم الآن بطريقة جدية ومثمرة فى تدعيم أمس العلاج النفسى هى مدرسة الفعل المنعكس الشرطى التى أنشأها بافلوف وهو عالم متخصص فى دراسة وظائف المنح وقد أيدت البحوث السيكولوجية التى قامت بها مدرسة لندن مع ايزنك ومعاونيه رأى بافلوف فى وظيفتى الاستشارة والكف وبينت أن قابلية التعلم عن طريقة الاقتران الشرطى تتوقف على العلاقة النسبية بين الاستثارة والكف وعلى مثل هذه النسبة يتوقف نوع العلاج ومدى نجاحه مادام العلاج النفسى هو ضرب من فك ارتباطات قديمة غير تكيفية تماما وانشاء ارتباطات جديدة تحل محل الأعراض المرضية .

وبما أن النسبة بين الاستثارة والكف تتوقف لدى كل فرد على بناء جهازه العصبى والجهاز العصبى بدوره خاضع للعوامل الوراثية فانه يترتب على ذلك أن الاستعداد للاصابة بالامراض النفسية أمر وراثى · أما تنشيط هذا الاستعداد وتحدويله الى مرض فمن شأن العوامل البيئية والتنشئة والاجتماعية ودرجة الارهاق الذى يصيب الشخص فى احدى مراحل حياته وعلى ذلك فان العلاج النفسى من حيث هو عادة تعلم المريض أساليب سلوكية جديدة أو معدلة سيتناول هذا الجانب المكتسب فى الصدورة الاكلينيكية للمرض · وبما أن القابلية للتعلم ولانشاء ارتباطات شرطية جديدة تتوقف على النسبة بين الاستثارة والكف فقد يكون من الضرورى ، كلما أمكن ذلك ، الاستعانة بالعلاج الطبى لتعديل هذه النسبة · فقد وجه مثلا أن العصابى المنطوى أكثر أستعدادا من العصابى المنبسط للتعلم الشرطى لان قابليته للاستثارة العصبية تفوق قابليته للكف وذلك لارتفاع درجة النسساط الكولينسترازى لديه حيث تؤدى خميرة الكولينستراز الموصيل الكيميائي للسيال العصبي .

ومعنى هذا أن التعاون بين السيكولوجى والطبيب أمر لابد منه فالطب يكشف عن العمليات الكيميائية التى تعين الى حد ما خصائص السلوك والسيكولوجى باستخدام الاختبارات يعين موقع الشخص العصابى على البعد الذى يمتد من الانطواء الى الانبساط ويحدد فى الوقت نفسه قابلية الشخص للتعلم الشرطى ولا شك فى أن مثل هدة المعلومات الطبية والنفسية تقوم بدور هام فى عمليات التشخيص والتنبؤ بآثار العلاج ، وكفيلة بأن تدعم أسس العلاج النفسى وتحوله الى علاج سلوكى متكامل .

طرق جديدة في العلاج النفسي (*)

أدت ظروف الحرب العالمية الثانية وضرورة علاج عدد كبير من المجنود المصابين بصدمات نفسية الى تطوير الأساليب القديمة للعلاج النفسى • وقد ساهم فى الدفع الى هذا التطوير انتشسار حركة التصنيع وتضخم عدد السكان فى المدن الكبيرة وزيادة التوتر فى العلاقات الانسانيه •

فقد حدث تطور في مفهوم العلاج النفسي يخرجنا من دائرة التحليل النفسي المقصور على الموقف الثنائي المكون من المريض والمعالج وفوقف المحلل النفسي تغلب عليه صفة السلبية فهو لا يتدخل في شئون المريض الراهنة مركزا اهتمامه في الكشف عن العقد وعن الذكريات المكبوتة التي يرجع عهدها الى الطفولة وبفضل دراسسات الانتروبولوجيا وعلم النفس الاجتماعي أخذ الدور الذي تقوم به البيئة الاجتماعية والقيم السائدة في هذه البيئة يزداد بروزا فاصبح مفهوم العلاج النفسي يضم العلاج بالعمل واللعب والنشاط الفني وتختلف وسائل التاهيل وتذليل الصعوبات التي تعترض تكيف المرض في مجتمعه الخاص واتسبم العلاج النفسي بسمة ايجابية فتجاوز حدود العيادة الخاصة الى مجالات النشاط المدرسي والمهني والترقيهي والترقيه والترقيهي والترقيهي والترقيهي والترقيه والترقية و

وقد أدت التوعية الاجتماعية في ميدان علاج الامراض النفسية والعقلية الى هذه الامراض نظرة موضوعية علمية خالية من الشعور بالازدراء أو الخجل ، والى طابع معاملة المرضى في المستشفيات العقلية بطابع التفاهم والعطف والى عدم عزل المريض عن المجتمسيع الخارجي ، فقد أنشأت مستشفيات نهارية يأتي اليها المريض في الصباح ويتلقى العلاج ثم يعود الى منزله بمصاحبة أحد أقاربه ،

ومما هو جدير بالذكر بصدد عناية المجتمع بالمرضى النفسيين هذه التجربة الجميلة التى قامت بها مدينة امستردام فى هولندا فى السنوات الأخيرة وقد أسفرت عن نتائج باهرة • فقد أنشأت ادارة الصحة العامة قسما خاصا لتلبية نداء من يصاب بأزمة نفسية • فعند تلقى الاسمسارة

^(*) حدیث اذاعی فی ۵ من مایو ۱۹۹۲ ·

التليفونية يتوجه طبيب النجدة النفسية ألى منزل المريض ويسستمع الى شكواه ويدرس حالته فى اطار بيئته العائلية وطروفه الاقتصادية والمعيشية ويوجه اليه النصح والارشاد ويوصى بالعلاج فى المنزل أو فى المستشفى اذا اقتضى الامر وتقوم الاخصائية الاجتماعية الطبية بزيارة المريض من حين الى آخر وبتدوين البيانات الخاصسة يسسير العلاج ومن مزايا هذا النظام التشخيص المبكر لكثير من الحالات وضمان قدر أكبر من نجاح العلاج ولا شك فى أن شعور كل مواطن بأنه سيجد بسرعة المساعدة التى يطلبها وشعوره بأنه ينتمى انتماء وثيقا الى جماعة ترعاه ، من العوامل الفعالة التى تساهم فى سرعة الشفاء و

سبب أن ذكرنا أن تطور الظروف الاجتماعية والاقتصادية يقتضى تقصير مدة العلاج • ومن الوسائل العلاجية المختصرة العلاج التخديرى الجماعى • ففى العلاج التخديرى يقوم الطبيب بحقن المريض بمادة مخدرة بقصد اضعاف المقاومات وتخفيف الكبت لكى تنطلق الذكريات المسؤلة المنسية فتتم بسرعة عملية التفريغ الانفعسالي وفي ضوء الذكريات المسترجعة يساعد المعالج المريض على اكتساب أكبر قدر ممسكن من الاستبصار • والنقد الذي يوجه الى العلاج التخديري هو أن المخدر قد يشوه الذكريات ويثير تخيلات يصعب ربطها بخبرات المريض •

أما العلاج الجماعي فقد نشأ في المستشفيات العسكرية أثناء الحرب العالمية الثانية لمواجهة العدد المتزايد من المرضى ويقوم العالج بجمع عدد من المرضى يعانون من مشكلات متشابهة ويطلب من كل واحد منهم أن يعرض مشكلته وأن يشترك في مناقشة الآخرين وثم يعاول توجيبه المناقشة ومساعدة الأفراد على تقمص الروح الجماعية وتقوية شعورهم بالانتماء الى جماعة يشترك أفرادها في تجمل أعبساء نفسية متشابهة مما يؤدى الى تخفيف وطأة القلق والشعور بالذنب ومن الموضوعات التي يناقشها المعالج مع مرضاه أسباب الصراع النفسي ونشأة القلق وآثار مواجهة المخاوف والعلاقة بين الوظائف الجسمية والانفعالات وبفضل مواجهة المخاوف والعلاقة بين الوظائف الجسمية والانفعالات وبفضل مقده المناقشات الجماعية يزداد المريض ثقة بنفسه عندما يشاهد أن متاعبه ليست مقصورة على نفسه بل يشترك فيها غيره من الناس وكما أن فهمة لنفسه يزداد عمقا ووضوحا ولا شك في أن مثل هذه الجلسات الجماعية تقوى شحصية المرضى وتحدث لديهم قدرا كبيرا من التفريغ الانفعالي والتطهير النفسي والتطهير النفسي والتطهير النفسي

ومن وسائل العسلاج الجماعي ما يعرف بالسيكودراما أو العلاج المسرحي النفسي • فيقوم بعض المرضي تحت ارشاد المعالج بابتكار مواقف يدور فيها الحوار حول مشكلة مشستركة مثل عودة المريض الى الحيساة المدنية بعسد خروجه من المستشفى • فيناقش المرضى بطريقة تلقائية الاحتمالات المختلفة ويقومون بتمثيل المواقف التي سوف يمرون بهسا ويقترحون الحلول وطرق التكيف • ومن المستحسن تدعيم آثار العلاج النفسي الجماعي بوسائل علاجية أخرى كالعسلاج بالعمل والارشاد المهني واعادة التأهيل وتنمية بعض الميول والقدرات •

والاتجاه الأخير الذي هو جدير بالذكر هو طبع العلاج النفسي بطابع ايجابي ارشادي وتركيزه حول الذات الشاعرة لا حول اللاشعور ، حول الواقع الراهن لا حول الماضي ، وعلى ذلك يصبع استلقاء المريض على الفراش في جو من السكون التام والضوء الخافت وجلوس المعالج خلفه من الاجراءات التي يحب ابعادها لانها تحصر المريض في دائرة الطفولة وفي جو خيالي بعيد عن الواقع ، بل على المسالج أن يجلس وجها لوجه آمام مريضه وأن يعامله معاملة الصديق لصديقه وأن يحاول الاتحاد معه عقليا وروحيا ، فيناقش مشكلته في جو من التسامع والعطف والفهم ، رابطا مشكلته بالواقع اليومي الذي يحياه ومحاولا الاتصال ببيئته العائلية بقصد توجيه أهل المريض للمساهمة الفعالة في عملية اعادة التكيف الشخصي والاجتماعي بصورة واقعية حية ،

ويقترب هذا الاتجاه من العلاج النفسى الوجودى الذى يراعي ما تمتار به شخصية المريض من فردية وأصالة وما يتصف به واقعه الشخصى من صفات وملابسات خاصة • فهو ينظر الى الانسان نظرة شخصية تكاملية كلية • وقد أثار الاتجاه الوجودى فى العلاج النفسى نفقد المدرسة السلوكية التي تهتم بالجزئيات وتطبق فى العلاج نظرية التعلم القائمة على العقل المنعكس الشرطى • ويبدو لنا أن وجهة النظر الكلية متممة لوجهة النظر الجزئية التى تتمسك بها مدرسة التعلم الشرطى • واتحاد وجهتى النظر كفيل بأن يساعدنا لا فقط على وصف السلوك وتفسيره بل أيضا على فهمه وعلى تحقيق الاتحاد العقلى والروحى بين المعالج والمريض •

والكلمة الأخيرة ترجع الى شخصية المعسالج التى يجب أن تتصف لا بالعلم والحبرة فقط بل بقدر كبير من القدرة على التعاطف والمساركة الوجسدانية •

تطور العلاج النفسي (*)

ان تطور العلاج النفسى مرتبط بتطور المعرفة من صورتها السحرية الى صورتها العلمية خلال تتابع المعتقدات والنظريات الخاصة بطبيعة الانسان وبنوع العلاقة القائمة بين النفس والجسم والانسان الملاحظة المباشرة اليومية لسلوك الانسان آدت منذ العهاود الاولى للتفكير الانساني الى التمييز بين مجموعة الحركات الواضحة التي يؤديها الجسم لمعالجة الاشياء وللاتصال بالآخرين وسواء في مواقف التعاون أو مواقف التنافس وجدانية، والتصرع وبين ما يصاحب هذه الحركات من كلام وأحاسيس وجدانية، أو ما يسبقها أو يتبعها من أفكار وتصورات فلدينا من جانب السلوك الحركي الذي يمكن وصفه اجمالا بانه سلوك جسمى ومن جانب السلوك النشاط الفكرى والحالات الشسعورية التي يمكن وصفها اجمالا بانها نفسية و

وقد أدى نقص المعرفة بالعدوامل والشروط الواقعية المسببة للآلام الجسمية. والنفسية الى ارجاع المرض الى عوامل خفية أو قوى غيبية ، بل الى شدياطين وأرواح شريرة · والوسائل التي يستخدمها الساحر من حركات وطقوس واجراءات غريبة ترمى الى التأثير في هذه القوى الخفية الفيبية · كان المرضى يقصدون الكهنة والسحرة ويمضون الايام والليك على أبواب المعابد والمفارات في انتسطار حدوث المعجزة التي ستمنعهم الشفاء ·

ويحدثنا تاريخ الطب النفسى فى العصور القديمة عن كثير من حالات الشفاء الغريبة وكان الشرط الأساسى لحدوث الشفاء الإيمان القوى بأن المعجزة سوف تتم ، ذلك بالاضافة الى المجو المعنسوى الغريب الذى كان يسود الموقف العلاجى ويرى العلم الحديث ان عامل الشفاء فى هذه الحالات الغريبة هو الايحاء : الايحاء الذاتى والرغبة فى الشسفاء ثم الايحاء الماهن والرغبة فى الساحر أو الكاهن و

ويشير لفظ الايحاء الى ان الفكرة أو الصورة الذهنية التى نتخيلها أو الكلمة التي نعبر بها عن هذه الفكرة أو هذه الصدورة من شأنها ان

⁽ الله عدیث اذاعی قی ۵ من یونیو ۱۹۹۲

تحدث حركة جسمية وأن تتجسم وأن تتحول الى صورة جسمية ، أى الى ان تغير من شكل الجسم ومن بناء بعض الاعضاء سواء بطريقة عابرة أو مستديمة •

وليس من العجيب آن يتدخل الدجل والشعوذة في علاج الامراض النفسية والعقلية ، وأن ينظر الى المرضى بأنهم تحت تأثير أرواح شريرة ، بل انهم أشرار ومصدر شؤم وبلاء • فكانوا يعاملون بقسوة وكان يصل تعذيبهم الى حد رجمهم أو احراقهم • ولم تتغير نظرة المجتمع الى مرضى العقل الا في القرن التاسع عشر عندما حاول الاطباء تفسير المرض العقلى تفسيرا علميا كأية ظاهرة طبيعية بالبحث عن العوامل المسببة له • وقد فسرت بعض الامراض بارجاعها الى اختلال الحياة الانفعسالية واضطراب المخيلة •

وباستعراض الوسائل آلجديدة التي طبقت في القرنين الثامن عشر والتاسع عشر مثل المغناطيسية الحيوانية التي قال بها الطبيب النمساوى فرانز انطن مسمر ، ثم ما عرف بالتنويم المغناطيسي نجد ان حالات الشفاء التي كانت تحدث يمكن تفسيرها بالايحساء ، كان مسمر يعتقد بوجود سيال مغناطيسي في الجسم وان أضطراب هذا السيال هو السبب في ظهور المرض النفسي ، فحاول في بادىء الامر التأثير في هسذا السيال باستخدام مغناطيس معدني يمروه على جسم المريض وكانت هذه الطريقة تنجح في ازالة العرض الذي يشكو منه المريض ثم رأى انه مزود بسيال مغناطيسي قوى فاكتفى بأن يمر بيديه على جسم المريض وكانت النتائج أيضا طيبة ،

وقد راجت طريقة مسمر وانتشرت رغم حكم المجمع العلمي الفرنسي عليها بانها دجل وشمعوذة • ثم حدث أن أحمد تلامذة مسمر المركيز دى بويسجر مساهد أحد مرضاه يصاب أثناء علاجه بحالة شبيهة بحالة الشخص الذي يتجول وهو نائم فسمى هذه الحالة بالجوال الصماعي • ثم أطلق الطبيب الدكتور بريد عام ١٨٤١ على هذه الحالة كلمة النوم الصناعي أو النوام أو ما يسمى بالتنويم المغنماطيسي • غير ان الدكتور بريد نفسه لم يسلم بوجود أي سيال مغنماطيسي وابتكر طريقة آلية بريد نفسه لم يسلم بوجود أي سيال مغنماطيسي وابتكر طريقة آلية لاحداث النوام • وكان النائم تحت سيطرة المنوم ينفذ كل ما يوحي به اليه ويحقق بعض الاعراض المرضية التي تشماهد في الهستيريا وفي حالات الهذيان والهلوسة • كما أن ايحاء الطبيب كان يؤدي لدى المرضي الى اختفاء بعض الأعراض •

ومما هو جدير بالذكر ان فرويد ، مؤسس التحليسل النفسى ، استخدم في بادى الامر التنويم الصناعي للافراج عن الذكريات المكبوتة التي ترجع الى نشأة المرض النفسي ولتطهير المريض من صراعه وعقده ٠ ثم اكتشف حدود هـذا النهج العسلاجي فاستعاض عنه بالتداعي الحر وبتأويل أحلام المريض ٠ والى فرويد يرجع الفضل في اثبات ان أثسر الايحاء سطحي لا يصل الى جذور المرض مكتفيا بازالة عرض سوف يحل محله عرض آخر ٠

أما الطريقة المثل في العلاج فتكون بالكشف عن الاسسباب العميقة للمرض النفسي ومساعدة المريض على أن يزداد استبصارا بالنسسبة الى مشاكله وأن يستأنف نموم النفسي حتى يحقسق درجة عالية من النفسج العاطفي والاجتماعي ويكتشف بنقسه بفضل تقوية ذاته الحل المناسب لمشكلته .

وقد تفرعت عن التحليل النفسى كما وضعه فرويد طرق علاجية شتى تعتمد بدرجات متفاوتة على المفاهيم التحليلية الاساسية كالكبت والصراع اللاشعورى والتثبيت والنكوص والاسقاط والتحول والتبرير وبعض هذه الطرق ترمى الى تقصير مدة العلاج وتركيز الاهتمام في الملابسات الراهنة للمشكلة دون التوغل في ذكريات الماضي البعيد والبعض الآخر تؤكد أهمية العوامل الحضارية وتحاول تدعيم العلاقات الاجتماعية وتحاول تدعيم العلاقات الاجتماعية وتحاول المنافق المعلقات الاجتماعية وتحاول المنافق المنافق الاختماعية وتحاول المنافق المنافق المنافقات الاجتماعية وتحاول المنافق المنافقات الاجتماعية والمنافق المنافق المنافق

وقد تعرض التحليسل النفسى لنقد مدارس آخرى في علم النفس وخاصة المدارس السلوكية التي تلتزم المنهج التجريبي والموضوعي كما هو متبع في العلوم الطبيعية غير انه يمكن القول أن العامل الاساسي في الشفاء يكمن في شخصية المعالجين قد تكون يكمن في شخصية المعالجين قد تكون أكثر خطرا من الاختلافات القسائمة بين المدارس وليس من الغريب أن يجتاز العسلاج النفسي من حين الى آخر فترات من التأزم نظرا لتضارب الآراء في تقدير وسائل العلاج ونتائجه عير أن الازمة في كل حركة علمية كثيرا ما تكون عاملا فعالا في تقدم هذه الحركة ورقيها ولم

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

العسب قريبر والجنون مشريع كتاب



onverted by Till Combine - (no stamps are applied by registered version)

العبقرية والجنون

مقسدمة:

الفصل الأول:

مشكلة العبقرية والجنون

الفصل الثاني :

تحليل العبقرية

الغصل الثالث:

تحليل الجنون

الغصل الرابع:

طبيعة العلاقة بين العبقرية والجنون

الغصل الخامس:

شهادة التاريخ

١ _ في ميدان الفلسفة : أوجست كونت

۲ _ في ميدان الشعر : جيرار دي ترفال

٣ ـ في ميدان الفن : فنسان فان جوخ

خاتمية:



الغصل الأول

مشكلة العبقرية والجنون

يقول جورج براك (١) Braque « ان كل علم يحوى شـــيئا من الخداع والتضليل ، ففي امكان العــالم حل أية مشكلة اذا اتقن وضعها وصياغتها » •

فهناك وضع لمشكلة العبقرية والجنون يؤدى الى حلها حلا يسيرا وذلك باعتبارها مفتعلة غير قائمة على حقائق واقعية وفيقول أنصار هذا الرأى ان العبقرية والجنون ضدان لا يجتمعان ، اذ أن العبقرية هي ازدهار العقل وكماله في حين أن الجنون فساده وانهياره ؛ والجمع بين النقيضين يتنافي مع المنطق السليم و واذا كان هذا القول صحيحا من الناحية السيكولوجية فهو أيضا صحيح من الناحية المسيولوجية اذ أن كمال العقل يتوقف على سلامة الخلايا العصبية في الدفاغ وانحلال هذه الخلايا لا بد أن يؤدى الى اضطرابه وفساده و فلا علاقة اذن بين العبقرية والجنون ولا يمكن القول بأن العبقرية ترجع الى الجنون لأن الصحة لا يمكن أن تصدر عن المرض والعكس العبقرية ترجع الى الجنون لأن الصحة لا يمكن أن تصدر عن المرض والعكس العبقرية ترجع على الجنون وليس لأن هذا الاخير كان كامنا في عقل أن العبقرية هي سبب الجنون وليس لأن هذا الاخير كان كامنا في عقل العبقرية و

ولا شك فى أن وضع المسكلة فى هذه الصيغة المنطقية يؤدى الى حلها عن طريق انكارها وذلك على أساس من التفكير المنطقى عير أن التفكير لا يمكن أن يقوم بدون أفكار ولكل فكرة مضمون ومضمون الافكار التى تتناول الواقع الخارجى ليس من خلق العقل ، كمسا هو الحسال فى بعض المعانى الرياضسية ، بل لا بد من استخلاصه من الواقع ، ونظرا

⁽١) مصور فرنسى ولد سنة ١٨٨٧ ، أحد مؤمسى المدرسة التكميبية في أوائل هذا القرن واشسترك مع بيكاسسو في تطوير الاسلوب التكميبي الى أقصى درجات التجريد ثم عاد في عام ١٩٣١ الى أسلوب مجسم يستوحى فيه المظهر الطبيعى • له أحكام نافذة وناملات عميقة في الفن والعلم والفلسفة •

لتعقد الواقع وتعدد أوجهه وخفاء بعض لواحيه ليس فى قدرة العقل أن يصل دفعة وأحدة الى صياغة الفكرة بحيث تكون مطابقة للواقع تما التطابق فنرجمة الواقع فى لغة الفكر ، ككل ترجمة ، ناقصة ومشوهة التطابق في لغة الفكر ، ككل ترجمة ، ناقصة ومشوهة التطابق المترجمة الواقع فى لغة الفكر ، ككل ترجمة ، ناقصة ومشوهة التعابق المتعابق الم

ان هذه الاعتبارات في علاقة الفكر بالواقع تدفع بالمشكلة التي نحن بصددها الى مشكلة أوسع منها ، هي المشكلة التي كان يعانيها الفيلسوف سقراط كلما أراد أن يصل الى نتيجة أكيدة في موضوع من الموضوعات التي كان يثيرها ، هي مشكلة التعريف ، تعريف المفردات ، أي تحسديد مضمون الافكار التي هي بمثابة أدوات البناء الفكري .

والآن اذا عدنا الى الوضع السالف لمشكلة العبقرية والجنون فلنا أن نتساءل هل تعريف العبقرية بأنها كمال العقل والجنون بأنه فساده تعريف سليم ، هل يوجد شيء واحد ، مميز ومجدد ، يسمى بالعبقرية وشيء آخر لا يقل عن الاول تميزا وتحديدا يسمى بالجنون ؟ أليست الالفساط التي نستخدمها لا تعدو أن تكون مستخلصات فقسيرة هزيلة لا تعتبر الا عن أشباح لم تسنبق من الواقع سوى بعض المعسالم دون غيرها ؟ أليس في التجريد والتعميم خيانة للواقع وابتعاد عن الحيساة التي هي في صميمها تطور رتجديد ، صراع ووثب ؟ وهل أساليب المنطق ، هذه الاساليب التي نصفها بأنها معقولة ومتزنة ، تنطبق على الواقع بهذه الصرامة الرياضية التي يدعو اليها أنصار التفكير المنطقي ؟

أليس من الغريب أن يذهب أرسطو، إلى القول بأن العبقرية يصاحبها دائما مس من الجنون وقد نفهم ذلك من أفلاطون ، الذي سبق تلميذه في هذا الرأى ، لما يتسم به تفكيره من صبغة صوفية عاطفية ، ولكنه يصدمنا عندما يصدر عن واضع المنطق نفسه •

الواقع أن هناك وراء العبقرية والجنون تكمن مشكلة كبرى ، لا تثيرها التأملات الوهمية بل يشهد بوجودها التساريخ منذ العصور القديمة حتى يومنا هذا . ا

توجد قطعا علاقة بين العبقرية والجنون ، علاقة معقدة ومتعددة الوجوه ، ليست علاقة تطابق وتوحيد ، ليست عسلاقة مطلقة بين العلة والمعلول ، أن مدلولات هذه الالفاظ أصبحت لا تنطبق على تصورنا اليوم للتفسير العلمي ، أن التفكير العلمي أدرك اليسوم بصورة واضحة أن موضوعات العلم ليست ثابتة مستقرة جامدة ، بل هي موضوعات تنبض فيها الحركة والحياة ، هي الوجود بما ينطسوي عليه من متناقضات تبعث فيها الحركة والحياة ، هي الوجود بما ينطسوي عليه من متناقضات تبعث

الواحدة اثر الاخرى كلما ارتفع العلم من مستوى الى مستوى أرفع وأشمل تفهمنا للحياة ومشكلاتها يجب أن يتصف بصفة الواقع المتحرك المتجدد والواقع ، سواء في عالم المادة أو الحياة أو الفيكر ، اتزان غير مستقر ، تقهقر نسبى تعقبه وثبة الى الامام ، هو أشببه بحركة دائرية لولبية (١) وفي ضوء هذه النظرة يمكن أن نقبول بوجه من الوجوه ان العبقرية تتم بفضل الجنون وعلى الرغم منه ،

فالمُسكلة اذن قائمة ولن نخدع أنفسنا ، كما يقول براك ، بصياغتها في أسلوب يتضمن حلها المباشر بدون عناء ٠ وعلينا قبل كل شيء أن نستطلع الواقع في جميع وجوهه وأن نخضم النظرية للواقع لا العكس ٠ فقد احتفظ لنا التاريخ بأسماء العباقرة ويتضمح من النظرة الاولى أن العبقرية تجلت في ميادين متعددة من النشاط الانساني : في الفن والادب، في العلم والفلسفة ، في الاقتصاد والسياسة ، في ادارة الشــئون العامة والاصلاح الاجتماعي ، وفي كل ميدان من هذه الميادين تصطبغ العبقرية بصبغة خاصة ، كما أن العوامل العديدة التي تتضافر في بعثها وتنميتها حينا وفي اعاقتها واخمادها حينا آخر تتفاوت كما وكيفا ٠ فليست هناك عبقرية واحدة تظل هي هي في جميع الازمنة والظروف ، بل هناك عبقريات مختلفة متنوعة ، بل الاولى أن نقول أن هناك عباقرة وكل عبقرى لا يمكن فصله عن بنائه الفسيولوجي والسيكولوجي ، كما لا يمكن عزله عن الاطار الاجتماعي الذي يحيط به وعن المجال الحضاري الذي يحلم ويعمل في آرجائه • وليس معنى هذا تفتيت العبقرية واذابتها في مظاهرها المتعددة المتضاربة فهي نظل تحتفظ بشخصيتها التي تميزها عن غيرها من مظاهر النشاط الانساني عير أنها شخصية ذات ألف وجه ووجه كما أن الواقع يتكون من ألف لحن ولحن !

وما قلناه عن العبقرية يصدق أيضا على الجنون ولا غرابة في أن آلاف الخيوط التي تكون صورة العبقرى قد يتشابك بعضها مع بعض الخيوط التي ترسم ملامح المجنون فليست الظلل مجرد فراغات صامتة بل هي تؤدى وظيفة رئيسية في بعث الحياة والحركة اذ أنها تزيد الاضواء ضياء وسطعا والانوار اشعاعا وبريقا !

⁽١) يمكن الرجوع الى مجلة علم النفس المجلد الأول العدد الثالث (يونيو ١٩٤٦) للوقوف على أسس المنهج التكامل في تفسنير الظواهر السيكولوجية .

إن اصرار المناطقة على التدليسل بعسدم امكان الجمع بين النقيضين لا يعسادله في قوته الا رأى الذين يرون أن هناك ضربا من العلاقة بين العبقرية والجنون عير أن بعض أنصار الرأى الثاني وقعوا في المبالغة نفسها التي وقع فيها من يرون الفصل المطلق بين الطرفين فقد حصروا أنفسهم في دائرة التفسير بالعلة والمعلول ونسوا أن أى ظاهرة هي محصلة عدد كبير من العوامل المتفاعلة فيما بينها بحيث أن أى تغيير يحدث في أحد العوامل يصيب العوامل الأخرى مما يؤدى بالتالي الى تغيير العامل أحد العوامل يصيب العوامل المتبادل سواء أبطأ أو أصرع ولا ينتهي هذا التفاعل الا بتفكك وانحلال المنظمة التي تضمه لكي يحل محلهسا منظمة أخرى تختلف عن الاولى اختلافا واضحا .

وعلى ذلك تصبح المسكلة محسورة في معرفة طبيعة العسلاقة التي تربط بين العبقرية والجنون ويجب أن تقسوم دراسة هذه العلاقة على وقائع مستمدة من حياة العباقرة أنفسهم ومعا عانوه من آلام الابتكار والتعبير وقد اتضحت لنا الآن المعالم الرئيسية لبحثنا : فبعد أن نعرض بشيء من التفصيل النظرية التي تذهب الى التوحيد والتطابق بين العبقرية والجنون سنتناول بالتحليل بعض الشخصيات البارزة في تاريخ الانسانية؛ ثم في ضوء هذه الدراسة سنحاول تحليسل كل من العبقرية والجنون قد للكشف عن طبيعة العلاقات التي تربط بينهما وبهسنده الكيفية نكون قد اقتربنا من حل الشكلة والتحرينا من حل الشكلة والعنون قد

وحيث ان ميادين النشاط الانساني وما برز فيها من عباقرة أوسع من أن تحصر في عدة صفحات سنقتصر في طلبنا لشهادة التاريخ على تلائة ميادين هي الفلسفة والادب والفن وسنعالج في ميسدان الفلسفة شخصية أرجست كونت A. Comte وفي ميدان الادب جيرار دى نرفال وفي ميدان الادب حيرار دى نرفال وفي ميدان الادب حيرار دى نرفال وفي ميدان وربسا يعترض على هذا الاختيار بأن يقال اننسا حددنا اختيارنا بحيث يتلام مع النظرية التي نميل الى اثباتها ونكون قد لجأنا الى التضليل الذي يشير اليه براك Braque في رأيه الذي أثبتناه في مستهل هذا الفصل، يشير اليه براك Braque في رأيه الذي أثبتناه في مستهل هذا الفصل، غير أننا نسارع الى الرد على هذا الاعتراض بأن نكرر ما سبق أن قلنا بأن على الرغم من أوجه الشبه التي تقرب بينها من حيث ما تمتساز به عملية الالهام والابداع من صفات مشتركة سواء كانت في ميدان الفن والفلسفة والادب أو في ميدان العلم والسياسة والاقتصاد .

الغصل الثسانى

العبقرية جنون

ان النظرية التى تقول بأن العبقرية ضرب من الجنون ليست وليدة العصر الحديث بل ترجع جذورها الى بعض فلاسفة اليونان ، غير أن معشق العلم الحسديث أقاموا رآيهم على أسس فسيولوجية وقالوا ان العوامل الجسمية التى تسبب الجنون عى بعينها الاسباب التى تحدث العبقرية ،

أما القدماء فقد أرجعوا جميس الوان السلوك الشاذ وسائر المظاهر العقلية الغريبة الى تأثير قوى خفية تفوق الطبيعة · فلم يميزوا بين الهام المحكماء وخطرفة المجانين · فلفظ همانيا، mania في اللغة اليونانية القديمة يشير الى حماس المبتكر والى الهياج الذي يعترى المجنون أثناء هذيانه · ويقول أرسطو: « ان احتقان الدماغ بالدم يعول بعض الاشخاص الى شعراء وأنبياء وعرافين ؛ وكثيرا ما كان مشساهير الرجال في الشعر والفنون مصابين بالجنون أو بالمرض السوداوى ؛ نافرين من مصاحبة بالآخرين غير وأثقين بهم · وقد شوهدت مثل هذه الصفات لدى سقراط وأفلاطون وغيرهم خاصة لدى السيعراء ه(١) ومما دعا أرسطو الى وضع مظاهر العبقرية والجنون في فئة واحدة هو نظرته الى وظيفة الدماغ · فكان يعتقد ، بخلاف ما ذهب اليه أستاذه الخلاطون ، أن عضو الفكر هو فكان يعتقد ، بخلاف ما ذهب اليه أستاذه الخلاطون ، أن عضو الفكر هو القلب لا الدماغ ، وأن الدماغ لا يعدو أن يكون غدة وظيفتها تبريد الحرارة الصادرة من القلب وعندم الدماغ عن تأدية هذه الوظيفة يحدث الحتقان وما يتبعه من هيجان وهذيان وهز ·

ومما هو جدير بالذكر أن لفظ «المجذوب» باللغة العربية يطلق على المجنون كما أنه يطلق على الشخص الذى تتعطل حواسه الحارجية عندما تتملك قوة خفية علوية • ولفظ «العبقرية» مشتق من عبقر وهو اسم مكان يقال انه موطن الجن وهي كاثنات قد تلهم الشاعر أو الفيلسوف أو

⁽١) كتاب المشكلات ، الجزء ٣٠ ٠

تثير أعراض الجنون · وليس معنى « الشيطان » الذى كان يلهم سقراط بعيدا عن معنى الجن ·

وظلت النظرية التى تجمع بين العبقرية والجنون تتردد أصداؤها فى القرون الوسطى حتى العصر الحديث ومن الغريب أن نجد لها أثرا فيما كتبه بعض فلاسفة القرن الشامن عشر ، هذا العصر الذى امتاز بتمجيد العقل والمنطق ودعا الى تفسير سلوك الانسان تفسيرا علميا وفقرأ مثلا فى دائرة المعارف التى نشرت فى هدذا القرن الآتى بامضاء ديدرو ()

« إن من وهستهم مزاجا يدفعه من المنامل والحسرن لم يؤتوا هذه البصيرة الخارقة والتي تكاد تكون الهية آلا بفضل ما اعترى جهازهم الجسمي من اختلال واضطراب ؛ تلك البصيرة التي تتجلي لديهم من وقبت الى آخر وتبعث فيهم من الافكار ما هو رائع جليل أحيانا أو ما هو طائش ومجنون أحيانا أخرى ٠٠ ويا أسفا فما أقوى الصلة التي تربط بين العبقرية والجنون! وأولئك الذين وسمتهم السماء اما بسمة الحير أو بسمة الشر معرضون لمثل هذه الاغراض وقد يعانون منها بدرجات تتفاوت عددا وشميدة ؛ فقد يسجنون ويكبلون بالسيلاسل أو تفام لهم التماثيل لتمجيدهم »

ويوضح لنا ديدرو آراءه في العبقرية فيسما كتبه في النقد الادبى والفنى و فلم تطغ فلسفته الوضعية على حسه الفنى و فهو يقول بالعودة الى الطبيعة والواقع وعسدم الفصل بين الفن والطبيعة ويدافع بحرارة عن حرية العبقرى واستقلاله ويرى أن شخصية الفنان أو الاديب يجب أن تنمو حرة طليقة وليست النقائص الا الظلال التي تزيد الجمال روعة والسمة الرئيسية التي تطبع العبقرية هي الحماس وبهذا يكون قسد وضع المعالم الاولى للحركة الرومانتية التي ستزده في القرن التاسم عشر و

ديدرو (١٧١٣ ــ ١٧٨٤) أديب وفيلسوف فرنسى • أشرف على اصدار دائرة المعارف في عام ١٧٤٩ حتى اصدار آخر جزء منها في عام ١٧٧٢ • ومن أهم مؤلفاته : « خواطر فلسفية» ، «دسالة عن العميان موجهة الى المصرين» ، ودراسات في النقد الفني نشرت بعنوان «صالونات» ومجموعة كبيرة من القصص والتمثيليات عرض خلالها آراءه في الفلسفة الطبيعية والأخلاق • وكان يدعو بالعودة الى الطبيعة وبالإبتعاد عن التصنع والجمود في الفن والأدب ويعد مع جان جاك روسو ممن مهدوا السبيل للحركة الرومانية في القرن التاسع عشر •

ولم يتخذ رأى ديدرو شكله العلمى الا فى القرن التاسع عشر عندما آخذ بعض أطباء الامراض العقلية أمثال بينل Pinel واسكبرول Taylor يغيرون نظام مستشفيات الامراض العقلية بطبعه بطابع الانسانية والرحمة ويقيمون الطب العقلى على أسس علمية مرجعين جميع الامراض سواء كانت جسمية أو عقلية الى عوامل طبيعية غير روحانية .

وفى الابحاث التى نشرت فى النصف الاول من القرن التاسع عشر نذكر بحثين للدكتور ليلو Lélut الاول فى عام ١٨٣٦ بعنوان «شيطان سقراط» (١) والثانى فى عام ١٨٤٦ بعنوان «حجاب بسكال» (٢) ، يثبت فيهما أن سقراط وبسكال كانا مصابين بالهلوسات السمعية والبصرية وبنوبات عصبية تشنجية ٠

غير أن الدكتور ليسلو لم يكن من أنصسار النظرية التي توحد بين العبقرية والجنون ، فبعد أن ذكر الادلة التي تثبت وجود الاضطرابات العقلية لدى كل من سقراط وبسسكال يعود ليقول ان سقراط لم يكن عبقريا وأن فلسفته لم تكن الا مجمسوعة من الالفاظ الجوفاء ، أما عن يسكال فقد أبدى في طفولته دلائل العبقرية ثم انطفأت نارها بعد ذلك وأن ما ابتكره بسكال من طرائف رياضية كان عديم الفائدة وأن اكتشافاته العلمية كانت في الواقع سرقات ،

لسنا بطبيعة الحال بصدد الدفاع عن عبقرية سقراط أو بسكال ولكنا نريد الاسارة الى أثر بعض المعتقدات الراسخة في أذهان الباحثين والتي تدفعهم أحيانا الى تغيير مدلول الالفاظ لكي تتلاءم مع الوقائع او « الوقائع المزعومة » مع نظرياتهم ، فكان ليلو ينظر الى سقراط كعدو للديموقراطية والى بسكال كعدو للعلم الوضعي خاصة بعد تحوله الديني ، ففي نظر ليلو لا يمكن أن يكون عدو الديموقراطية أو الرجل الصدوفي عبقريا (٣) ،

 ⁽١) أعيد طبع هذا البحث في عام ١٨٥٥ ثم طبع مرة ثالثة في أواخر القرن بعد وفاة المؤلف وبدون تاريخ بعنوان : العبقرية والعقل والجنون .

⁽۲) اشارة الى النص الذى كتبه بسكال عقب عودته الى الدين وتجاربه الصوفية ٠ ومذا النص معروف بالذكرى ٠ راجع كتاب «بسكال» للدكتور نجيب بلدى ــ ص ٥٠ وما بعدها ٠

^{. (}٣) الا يحق لنا أن نقول عن «العلم» ماقيل عن «الحرية» : « يا اليها الحرية ! ما أكثر الأخطاء التي تختفى ما أكثر المرائم التي ارتكبت باسمك !» .. «يا أيها العلم ! ما أكثر الأخطاء التي تختفى الداء ستارك !» .

الما السكتاب الذي دعم النظرية التي تؤكد أن العبقرية جنون فهو كتاب الدكتـــور مورو دى تور Moreau de Tours المنشور عــام ١٨٥٩ بعنوان : « علم النفس المرضى وعلاقته بالفلسفة والتاريخ » · ففي هذا الكتاب يذكرنا المؤلف بقول أرسمطو مؤكدا أن ما ذهب اليه الفيلسوف اليونوني لم يكن ضربا من اللعب اللفظي بل حقيقة واقعية • فهو يؤكد أن العبقرية ذات منشأ مرضى ، انها نتيجة مرض عصبى ؛ ولكنه يؤكد من جهة أخرى أن العبقرية هي أعلى درجات النشساط العقلي · ويشرح مورو دى تور رأيه بقوله : « أن العـــوامل العضوية الأكثر ملاءمة لنمو الملكات العقلية هي بعينها التي تولد الهذيان ٠٠ وقسد يؤدي التكتل غير العادي للقوى الحيوية في عضو ما الى نتيجتين متسماويتين من حيث احتمال حدوثهما : زيادة الطاقة في وظائف هــــذا العضو وكذلك احتمال أكبر لاصابة هذه الوظائف بالاحتلال والانحراف » وهــــذا الاختلال هو بعينه المرض العصبي الذي يطلق عليه لفسط (١) névrose عبر أن مورو دى تور يتردد بعض الشيء في تعريف هذا اللفظ ، فبعد أن يفسر الاختلال تفسيرا عضويا يعود فيقول أنه لا يقصد من هذا اللفظ الا معنى الهياج والحماس • ثم يعود مرة ثانية فيؤكد أن هـــذا الهياج ذو طبيعة مرضية · ولنستم اليه مرة ثانية : «العبقرية ، أي أعلى وأسمى ما يعبر عن النشاط العقلي ، ليست الا مرضا عصبيا ! ولم لا ؟ • أرى أننا نستطيع قبول هذا التعريف بشرط ألا نحمل لفظ névrose هذا المعنى المطلق الذي يتخسف عندما نتحسدت عن الاحوال المختلفة التي تعترى الاعضاء العصبية ، بل يجعله قريباً من معنى الهياج (ولا أقول الاختلال) الذي بصيب الملكات العقلية · وفي هذه الحالة يشير لفظ névrose الى استعداد خاص لهذه الملكات ، مع اشتراك هذا الاستعداد مع الحالة الفسيولوجية ولكنه يتجساوز حدود الفسيولوجي حتى يقترب من الحالة المضادة وهذا ما يفسر النا الطبيعة المرضية لهذا الاستعداد » ·

ويمكن تلخيص رأى مورو دى تور فى العبارة الآتية : العبقرية هياج ولكنه هياج مرضى ٠ فهو لا يعتبر المرض نتيجة أجهاد العبقرى أو الشمن

⁽۱) ترجمت منا لفظ névrose بمرض عصبى بدلا من دعصابه وهو اللفظ الذى اقترحته منذ عام ۱۹۶۳ و ففي رأى مورو دى تور névrose هو مرض عضوى يصيب الجهاز العصبي ما يؤدى الى اختلال وظائفه • أما اليوم وبفضل أبحاث جانيه Janet وفرويد Freud والنالببة العظمى لأطباء الأمراض العقلية فيجب التمييز بين المرض العضوى والمرض الوظيفى • والمرض العصبى الوظيفى أى العصاب ذو نشأة نفسية لانتيجة اصابة الجهاز العصبي اصابة عضوية •

الذى يدفعه نتيجة للارهاق العصبى ، بل يؤكد الطبيعة المرضية لنشأة العبقرية · غير أنه لم يحدد بوضوح نوع المرض واكتفى بأن يطلق عليه لفظا عاما هو المرض العصبى ·

أما العالم الذي قام بتحديد نوع المرض فهو الطبيب الايطالي لومبروزو Lombrose في كتابه الشمسهير «الانسان العبقري»(٢) • كان لومبروزو يعمل طبيبا في السجون وكان مهتما بالدراسات الانثربولوجية التي تتناول الانسان الاول ومختلف السلالات البشرية والسمات الجسمية التي تفرق بينها • وقد بدأ حياته العلمية في ميدان العلوم الجنائية بمساهمة قيمة تثبت علاقة المجنون بألوان معينة من الاجرام • ثم انطلق في تعميم نظريته في تفسير مختلف أوجه النشاط الانسماني بعوامل وسمات عضوية فقرر أن العبقرية أيضما ذات نشأة مرضية وحدد المرض بأنه الصرع • فهو يقول مثلا : « أن الصراع لا تقتصر مظاهرة على النوبات التشنجية بل كثيرا ما تتخذ هذه المظاهر شكل المعادلات النفسية كالابتكار العبقري مثلا • فالصرع قد يؤدي من النساحية العقلية اما الى طاقة لا يمكن قهرها أو الى فالصرع قد يؤدي من النساحية العقلية اما الى طاقة لا يمكن قهرها أو الى

وقد استعرض لومبروزو حياة مئات من العباقرة منذ العصور القديمة حق القرن التاسع عشر في مجال الفلسفة والعلم والفن والشعر والسياسة ونجد في قائمة الاسماء التي ذكرها كبار العباقرة الذين اعترف التاريخ بفضلهم بجانب أشخاص امتازوا ببعض المواهب دون الوصول الى مستوى التغوق الحقيقي • فقد وسع معنى العبقرية كما فعل العسالم الانجليزى جالتون Galton في كتابه عن «العبقرية الموروثة» اذ خلط بين العبقرية والموهبة قوحد أن نسبة عدد العباقرة هي ٤٢١ على الليون •

ربها يكون من الطريف ذكر أسماء العباقرة الذين وسمهم لومبروزو بالجنون أو بعبارة أدق بالصرع أو بنوبات معادلة للنوبة الصرعية الصريحة وحسبنا أن نذكر بعضهم وأن نشير الى الادلة التى اعتمد عليها لومبروزو لاثبات نظريته وذكر هذه الادلة كفيل بأن يظهر ضعفها •

فالعدد الاكبر للعباقرة نجده من بين الفلاسفة والعلماء ثم يليهم رجال الشعر والفن وأخيرا رجال السياسة · وربما يدهش القارىء عندما يعلم أن من بين الفلاسفة والعلماء الذين يذكرهم لومبروزو لدعم نظريته تجد

۲) ظهرت الترجمة الانجليزية لهذا الكتاب في عام ١٨٩٠٠

ارسطو وابن سينا وجليليو وديكارت واسبينوزا وليبنتز ولوك ونيوتن وهيوم وكوفييه وداروين الغ ٠٠

ومن بين الشمعراء والفنانين لكريس ودانتي وسرفانتس وملتون وجيته وشيلى وبيرون وفكتور هوجو وشمكسبير وموليير وهندل وهيدن وموزار وبيتهوفن وفاجنر ورافائيل وميكيل أنجلو النم ٠

ومن بين رجال الحسكم والسياسة بريكليس وديموستين ويوليوس قيصر وريشــــوليو وكرومول وبطرس الاكبر وفريدريك الأكبر وكاترين الثانية ونابليون وماتزيني وكافور الخ ٠٠

والأدلة التى يذكرها لومبروزو متفساوتة جسدا من حيث قيمتها التشخيصية وبعضها يمكن أن ينعت بالسخافة أو بعبارة أخف بالسذاجة التي لا تتفق بتاتا مع روح النقد العلمي (١)

ونذكر فيما يلى بعض هسده الادلة على سبيل المتسال • فجاليليو وجاسندى وديكارت واسسسينوزا وهوبس ولوك وليبنتز ونيوتن وهيوم وكنت وبنتسام موصومون بالعقم فلم يتزوجوا ولم ينجبوا • ومن الادلة العجيبة التى يذكرها لومبروزو صغر القامة وضمور الجسم وطول العمر ، فالفيلسوف هوبس وفونتنال وبنتام تجساوزوا الثمانين ! والوراثة أيضا تؤدى دورها فبلوتارك كان جده سكيرا وكذلك بيتهوفن كان أبوه وجدته من مدمنى الخمر ، وهيجل أصيبت أخته بالجنون .

ويعد لومبروزو الانتحار من دلائل الجنسون وهو كذلك في معظم الحالات (٢) ، غير أنه لم يدقق في صححة الروايات التي استند اليها • فهو مثلا يذكر أرسطو في عداد المجانين لأنه انتحر • غير أن رواية انتحار أرسطو لا تقدم على سند صادق كما وضح ذلك مؤرخ الفلسفة اليونانية جروت Grote وغيره من المؤرخين ، فهناك روايات أخرى أكثر ثقة من الاولى تؤكد أن أرسطو مات في سن الثالثة والستين بعد أن عاني مرضا عضالا في معدته •

 ⁽١) قال بعض الظرفاء أن أكبر دليل على صحة نظرية لومبروزو هو لامبروزو نفسه،
 اذ أن وضع جميع العباقرة الذين تفخر بهم الإنسانية في جراب واحد لايمكن أن يصدر
 الأ عن عبقرى مجنون ! •

⁽۲) تقول في معظم الحالات اذ يجب أن تراعى بعض العوامل التاريخية والتقاليد الدينية لدى بعض الشعوب • فغى عصر الرومان مثلا حيث كان العالم المتمدن كله خاضعا لسلطانهم فلم يجد بعض الساسة سوى الانتحار فرارا من الاضطهاد •

يتضم لنا من عرض حالة أرسطو أن لومبروزو يذهب الى أن الجنون سواء ظهرت أعراضه في بدء الكهولة أو في أواخر الشيخوخة فلا بد أن يكون كافيا في الشخص منذ الطفولة وأن مظاهر العبقرية ترجع اليه كما يرجع المعلول الى العلة • وهذا موقف عجيب لدى طبيب لا يفرق بين الجنون المبكر وما يصاحب الشميخوخة لدى بعض الافراد من أعراض الانحملال والتدهور الجسمي والعقلي • ثم نجده يقرر أن الجنسون الذي يكمن وراء العبقرية هو الصرع ثم عندما تعوزه أعراض الصرع الصريحة يلجأ الى ما يسميه بالنوبات المعادلة للنوبة الصرعية ويدخل في نطاقها كل عرض من شأنه أن يؤيد نظريته • فضلا عن أنه لم يقارن بين أنتاج العبقرى في الفترة التي يتمتع فيها بكامل قواه العقلية وانتاجه ـ اذا كان هناك انتاجــ يعد اصابته بالجنون • وقد وقع في هـــذا الخطأ المنهجي عندما قرر أن عبقرية نيوتن ترجع الى الجنون · والواقع أن نيوتن أصيب بانهيار عصبى وبخلط ذهني في عام ١٦٩٣ عندما احترقت داره للمرة الشانية ودمرت النيران معمله وبعض المخطوطات الهامة • ولسسكن يجب أن نذكر من جهة أخرى أن نيوتن قد نشر كتابه الرئيسي الذي يحوى جميع اكتشافاته في عام ١٦٨٧ وهو كتاب المبادىء الفلسفية ، وكان في الخامسة والاربعين من عمره • ولم يكتشف نيوتن بعد ذلك شـــيئا جديدا في العلم بل اكتفى بتوضيح كشوفه السابقة وباضافة أجزاء مستخرجة من بحوثه القديمة التي لم يكن قد نشرها • فمن الواضع هنا أن الجنون كان سببا معطلا للعبقرية، غير أن لومبروزو لم يخضع تفكيره واستدلالاته للنقد العلمي السليم وأصر على أن العبقرية مظهر من مظاهر الصرع أو عرض من الاعراض البديلة عن الصرع • وامعانا منه في تدعيم نظريته بجميع الوسائل المكنة فقد عقد فصلين طويلين في القسم الثالث من كتابه لاثبات وجود العبقرية لدى نزلاء مستشفيات الامراض العقلية فذكر بعض القصائد ونشر بعض الصور لتدعيم نظريته • وحسبنا أن نشير هنا الى هذا الجانب من نظرية لومبروزو وسنناقش هذا الموضوع في الفصلين الرابع والخامس أتنساء حديثنا عن الشاعر والاديب جيرار دى نرفال والمصور ألفنان فنسأن فأن جوخ ٠



في علم النفس ل لصناعي



علم النفس الصناعي وضرورة تنظيمـه في مصر (*)

تشجيع الصناعة في مصر وتنظيمها من الأسس الجوهرية لنهضتنا القومية ويجب أن يكون هذا التنظيم علميا واجتماعيا معا بحيث يشمن جميع نواحى النشاط الصناعى: تهيئة أحسن الظروف الطبيعية من ضوء وحرارة وهواء ، مراقبة الضوضاء وعلاجها ، اختيار أكفأ العمال لكل نوع مس الأعمال بحيث يؤدى تكييف العامل للمهنة والمهنة للعامل الى زيادة الانتاج مع الاقتصاد في المجهود وذلك عند ما يزداد العامل شعورا بكفاءته وملاءمته للعمل وما يتبع ذلك من الشعور بالاطمئنان والرضى والتقدير ؛ تحليل الوعاع الأعمال المختلفة وما تتطلبه من حركات لتنظيم هذه الحركات وازالة وزيادة الانتاج وتحسينه ؛ تحسين العلاقة بين العمال والمشرفين عليهم وزيادة الانتاج وتحسينه ؛ تحسين العلاقة بين العمال والمشرفين عليهم ونظام التأمين الاجتماعي والمكافآت ؛ تنظيم أوقات الفراغ وايجاد ميادين ونظام التأمين الاجتماعي والثقافي ؛ اعادة توجيه الذين أصيبوا بعاهات حديدة للنشاط الاجتماعي والثقافي ؛ اعادة توجيه الذين أصيبوا بعاهات لا تحول دون قيامهم بعمل ملائم لهم الغ ٠٠٠

ان كل هذه الأمور يقوم بمعالجتها وتنظيمها جماعة من الاخصائيين في علم النفس ويطلق على هسذا الفسرع من علم النفس الصسناعى ، Industrial Psychology وبالاضافة الى العمليات التي سبق ذكرها ، يهتم هذا الفرع الهام من علم النفس التطبيقي بدراسة أهم وسسائل الاعلان والدعاية ، كما أنه يقوم بتحليل الأسسواق المختلفة تمهيدا للاعلان عن بعض السلع وترويجها ،

ولابد من أن يستعين السيكولوجي الصناعي بمن لهم خبرة بالهندسة والاقتصاد كما أنه يستعين بالطبيب وبالسيكولوجي الاكلينيكي لدراسة المشكلات السلوكية وما يتصل بها من ظروف ناشئة في المعمل •

^{(*) «} مجلة علم النفس » ، فبراير ١٩٤٨ ·

ومما هو شبيه بالعمل الذي يقوم به السيكولوجي في المصنع عملية التوجيه المهني في المدارس لمعرفة من هو صالح لمواصلة دراسته الثانوية المؤدية الى الدراسات العليا ومن هو كفء للدراسات العملية مثل التي تقدمها مدارس الصناعات التطبيقية ٠

هذا فضلا عن طرق اختيار ذكاء التلاميذ لتكوين فصول متجانسة وتحقيق الوفاق بين مستوى الفصل ومواد المنهج وطرق تدريسه ، وكذلك اختبارات الشخصية وما يترتب عليها من اجراءات ارشادية وعلاجية يقوم بها المختصون في العيادات السيكولوجية الملحقة بالمدارس .

وأخيرا يجدر بنا أن نسير الى ناحية هامة من نشاط الامة وهى تنظيم الجيش بأحدث الوسائل العلمية · فأنظمة الجيوش الحديثة تتولاها هيئة من الاخصائيين وخاصة في بعض الأسلحة مثل الطيران والمدفعية ومختلف وسائل النقل الميكانيكي · فمن البديهي أن هذه الأعمال المختلفة من قيادة طيارة أو سيارة أو دبابة أو استخدام المدافع على اختلاف أنواعها تتطلب من القائمين بها قدرات ميكانيكية خاصة يمتاز بهابعضهم دون بعض، وقد لجأت الجيوش الحديثة في تنظيم مختلف الأسلحة والفرق الى سيكولوجيين لاختبار الجنود واختيار أصلح الأشخاص لكل عمل معين · والدوائر العسكرية العليا في مصر تفكر جديا في استخدام هذه الوسائل العلمية الحديثة لتحقيق أكبر قسط من السكمال والتوفيق في تنظيم مختلف الاسلحة ، خاصة بعد أن تقرر تقوية الجيش وتعزيز وسسائلة الهجومية والدفاعية ·

فالمصنع والمدرسة والجيش ، تلك هي الأركان الشلائة التي يجب تدعيم أنظمتها بصفة علمية بحيث تؤدى ما هو مرجو منها من فائدة في سبيل نهضة قومية شاملة مطردة · ولهذا يصبح من واجب الجهات العلمية في مصر التي تقوم بالدراسات السيكولوجية أن تستعد منذ الآن و بطريقة منظمة شاملة للواجهة هذه الطلبات الحيوية ويجب تنسيق الجهود بين الهيئات العلمية في الجامعتين وفي معاهد التربية العليا للمعلمين المختلفة التي يتكون منها الشعب ·

ولكن مما يؤسف له حقا أن المشرفين على مستقبل البلاد ، سواء فى الدرائر الحكومية الادارية أو فى معاهد العلم التى تهتم بتدريس علم النفس والتربية لم يعملوا شيئا يذكر لتطبيق علم النفس لتحسين حالة الطوائف المختلفة التى يتكون منها الشعب ٠

فاذا نظرنا الى المدارس وتساءلنا عما عمل فعلا في ميدان تطبيق

الاختبارات لتوجيه التلاميذ حسب قدراتهم واستعداداتهم ، وانشاء فصول خاصة لضعاف العقول أو للموهوبين من أبناء الأمة لا نجد شيئا جديرا بالذكر .

واذا تحولنا شطر المصانع والحياة العمالية للوقوف على ما تم بصدد تنظيم العمل الصناعى على أسس علمية سيكولوجية لمحاربة الاهمال والتبذير واذا بحثنا مدى « العناية » بالعامل ، لا مجرد ادارته واصدار الأوامر اليه ، لألفينا النتيجة محصورة في نطاق ضيق جدا لا يتجاوز انشاء عيادة طبية ومطعم في عدد قليل من المصانع ، واذا تساءلنا هيل يبحث أولو الأمر في منشأ الحوادث التي تعالج في العيادة وما اذا كانت ترجع الى عوامل فنية أو الى المسكلات النفسية التي يعانيها العمال وجدناهم لا يدركون لمثل هذه الأسئلة معنى ، معقدين أنهم أدوا واجبهم لانهم أمدوا العامل بالاسعافات الأولية ،

واذا حاول أحد أن يسترعى نظر أصحاب المصانع الى التبذير الهائل الذى يصيب الانتاج لعدم اختبار العامل وفقا لاستعداداته وما يتطلبه كل عمل من مهارة أو قدرة خاصة ، أو لعدم العناية بالمسكلات السلوكية والأزمات النفسية التى يشكو منها بعضهم سواء كانوا من العمال أو من الرؤساء ؛ فانه لا شك فاشل فى محاولته لأن الأرباح الكبيرة التى قد يجنيها بعض أصحاب العمعل تجعلهم عاجزين عن ادراك نواحى النقص المؤدية الى التبذير فى المواد الأولية وفى الوقت والمجهود ، وكثيرا ماسمعنا بعض المهندسين الصناعين يصرحون بأن تنظيم العمل فى ضوء ما يقدمه علم النفس الصناعى من اقتراحات ووسائل كفيل بخفض تكاليف الانتاج والاسعار وزيادة الانتاج وتحسينه مما يؤدى الى تحسين حال العمال من جميع الوجوء الصحية والفنية والاجتماعية دون خفض نسبة الأرباح ،

* * *

يجب أن ندرك تماما أن المساكل الاقتصادية والتربوية والمهنية والاجتماعية التى نواجهها الآن في مصر ستزداد تعقدا وخطرا اذا نحن لم نتدبر الأمر منذ الآن ونفكر جديا في جميع الوسائل الصالحة لمعالجة هذه الحالة ومما لا شك فيه أن من أهم وسائل الاصلاح الاعتماد على العلم لتنظيم النشاط ، وعلم النفس الصناعي الذي يمتاز بصفات علمية وفنية واضحة فضلا عن نزعته الاجتماعية الصريحة من أهم وسائل التنظيم والاصلاح ، ويمكن حصر مسائل علم النفس الصناعي في النقط الثلاث الآتية :

۱ _ يجب انشاء علم نفس صناعى فى مصر ، جدير بأن يسمى علما ، ولذلك يجب أن يقوم على الدراسة التجريبية المنظمة •

٢ - تطبيق علم النفس الصناعى بطريقة منظمة بحيث يخدم الأفراد
 دون المساس بكرامتهم وحقوقهم الانسانية ٠.

٣ - اشتراك الهيئات الحكومية والقومية المختلفة في تنظيم علم, النفس الصناعي وتطبيقه وتحمل تبعة هذا التنظيم •

* * *

ان منشأ علم النفس الصناعي يرجع الى ضرورة تحقيق التوافق. الملاءمة بين العامل وعمله ، أى اختيار أصلح عامل لعمل معين ، ثم أدى هذا الاهتمام الى اهتمام آخر وهو تحقيق التوافق بين العمل والعامل أى تنظيم العمل وتحديد مراحله وتحليل حركاته بحيث يؤدى القيام به الى أكبر انتاج بأقل مجهود .

وغرض علم النفس الصاعى يوجه عام غرض مزدوج: أولا ـ تعيين مقومات السلوك الانسانى بازاء موقف معين وذلك بطرق كمية وباستخدام المقساييس الموضوعية المقننة وتجنب كل تقدير ذاتى قائم على التخمين والحدس ثانيا ـ بالاعتماد على النتائج التى تسفر عنها هذه الخطوة الأولى والتنبق بما يكون عليه سلوك الأفراد بازاء موقف يحتمل حدوثه ويكون ذلك أيضا باستخدام الوسائل العلمية والمقاييس المختلفة ،

ويعنى علم النفس الصناعى بظروف الانتاج وتقدير مداه فى ميادين أربعة : الانتاج المدرسى - الانتاج المهنى - الانتاج فى ميدان الرياضة البدنية •

والمشكلات التى يمكن اثارتها بصحد التوجيه والاختبار كثيرة متعددة ؛ فمنها ما يتعلق مثلا باختيار نوع الدراسة التى تصلح لطفل معين: هل فى استطاعته أن يواصل دراسته الثانوية بنجاح أو هو معرض للفشل والخيبة فى الامتحانات نظرا لوجود نقص فى بعض القدرات التى يتطلبها هذا النوع من الدراسة ؟ ومنها ما يتعلق باختيار المهنة : هل يستطيع هذا الشاب الذى يتدرب على مهنة معننة أن يصبح فى المستقبل عاملا ماهرا ؟ ألا توجد مهنة أخرى تسمح له استعداداته بأن يتفوق فى مزاولتها أكثر من تفوقه فى المهنة الأولى ؟ واذا فرضنا أن أحد المسانع استقدم آلات جديدة وأراد أن تكلف بعض عماله بادارتها فأبهم أقدر من غيرهم على القيام بالعمليات الجديدة التى تتطلب قدرات عقلية وميكانيكية خاصة ؟ وفى بالعمليات الجديدة التى تتطلب قدرات عقلية وميكانيكية خاصة ؟ وفى

ميادين القتال أيهم أقدر من غيرهم على تكوين فرقة قادرة على صد هجوم الأعداء في ظروف معينة ؟ واذا كنا بصدد وسائل النقل الميكانيكي الى من نعهد بقيادة القطارات والسيارات والطيارات بحيث نضمن سلامة الركاب وتجنب الأخطاء التي تعرض حياة الركاب للحوادث والموت ؟

ربما يقول قائل ان أحسن وسيلة الحاق الطفل بالمدرسة أو تدريب الصانع المبتدىء على آلته والطيار على طيارته وقائد السيارة على سيارته للوقوف على صلاحية كل منهم للعمل المكلف به ولكن سنى الدراسة طويلة تستغرق عددا من السنوات يكون الطفل فيها قابلا للتحصيل والتعلم ؛ ثم ليس من السهل تغيير المهنة التي اقتضى تعلمها مجهودات متواصلة ، هذا فضلا عن الأثر النفسي السيئ الذي يتركه الانتقال من مهنة الى أخرى بطريقة عشوائية مرهونة بظروف طارئة ؛ وفميا يختص بقيادة وسائل النقل السريعة الجوية والبرية فأى خطأ كبير قد تكون له عواقب وخيمة جدا وقد يؤدي أدنى سهو الى احداث الكوارث نظرا لعجز الشخص عن تركيزالانتباه أو ضبط مزاجه الانفعالى ولا بد من ضمان الشخص عن تركيزالانتباه أو ضبط مزاجه الانفعالى ولا بد من ضمان لا تحقق في المسقبل كامل التوافق بينه وبين نوع العمل الذي يعد نفسه له ، ولذلك يجب أولا اختيار أصلح الأشخاص لعمىل من الأعمال قبل قبال الشروع في التعليم والتدريب والشروع في التعليم والتدريب .

وعلى ذلك تكون المهمة الأولى الملقاة على عاتق علماء النفس الصناعيين توجيه الأفراد لأنواع النشاط التى فى استطاعتهم أن يأتوا فيها بأحسس النتائج وذلك بواسطة اختبارات مختصرة يمكن تطبيقها فى زمن قصير وموضوعة بحيث تسمح بالتنبؤ بما قد تكون عليه نتائج نشاطهم فى أعمال أكثر تعقيدا من تلك التى كلقوا بها أثناء اجراء الاختبارات •

أما المهمة الثانية فهى اختيار أكفأ الأشخاص من بين المدربين للقيام بعمل ما أحسن من غيرهم •

لنفرض مثلا العمل على المخرطة في ورشة ميكانيكية ، ففي حالة التوجيه Orientation نختار من بين مجموعة من الأحداث من يمتازون باستعداد خاص Special Aptitude للقيام بهذه الدراسة بنجاح ، أما في حالة الاختيار Selection فعلينا أن نختار من بين مجموعة من العمال الذين قضوا فترة التدريب Training واكتسبوا خبرة في هذا النوع من الأعمال من هم أصلح من غيرهم للقيام بهذا العمل في حالة ما يكون

عدد المتقدمين لهذا العمل يفوق عدد العمال الذين يراد تشخيلهم وذلك باختبار قدرتهم الفعلية Acutal ability بوساطة اختبارات التحصيل أؤ Achievement tests واذا كانت هناك درجات في صعوبة عمل واحد فيمكن توزيع العمال حسب هذه الدرجات ومستويات قدرته Ability في تأدية العمل نفسه (١) ٠

ولكن من جهة أخرى يهتم علم النفس الصناعى بتكييف العمل بحيث يلائم مستوى معينا من القدرة ، كأن يعنى بازالة العدوامل المؤدية الى الحوادث الحطرة كالصدمات أو التسمم أو الاصابات الجسمية أو التشهويهات والأمراض ، كما أنه يعنى بتبسيط الحركات وايجاد الايقاع الذي يتفق مع القدرة الحركية العامة مع مراعاة قابلية العامل للتعب ، كما يعنى بتحسين الأجهزة والآلات لا لزيادة الانتاج فقط بل لتسمهيل ادارتها واستعمالها ،

ومن مهمة علم النفس الصناعى أيضا أن يكشف عن أنجح الوسائل المتكوين المهنى وأصلح المناهج للتعليم بحيث يصل العامل الى اتقان مهنته في أقصر مدة ممكنة بتجنب بعض الأخطاء وبمقاومة بعض العادات والحركات السيئة التي قد يسكنسبها دون أن يشسعر بها وذلك بحليل العمسل: Job analysis وتعيين مراحل تعلمه سواء من الوجهة النفسية أو من الوجهة المركبة ، كما في تعليم الآلة الكاتبة (٢) أو أجهزة التلغراف أو مختلف الأجهزة المستخدمة في الصناعة ٠

وأخيرا يهتم علم النفس الصناعي بايجاد الظروف الملائمة التي تسمح للمصابين في أثناء العمل بأن يستمسروا في العمل بعد شفائهم وذلك بتوجيههم نحو عمل جديد أيسر من العمل الأول ولكنه مرتبط به ومتجانس معه الى حد كبير •

توجيه - اختيار - انقاذ المصابين بعاهات مستديمة واعادة تشغيلهم. - تنظيم المهن - تنظيم الاعداد المهنى ، تلك هي الوظائف الأساسية التي يؤديها علم النفس الصناعي •

⁽١) للوقوف على معانى المسطلحات الخاصة بعلم النفس السناهي ترجو الرجوع الى. قاموس المسطلحات المتشور في هذا العدد -

⁽٢) واجع ما كتبناء عن مراحل تعلم الآلة الكاتبة في كتابنا مبادىء علم النفس العامر س ١٨٤ - ١٨٥ الناشر : دار المارف بعصر - ١٩٤٨ .

ليس من شك في أن علم النفس الصناعي يرمى الى خدمة العمل بوجه عام والى تحقيق رفاهية العامل وضمان سير المؤسسة الصناعية وتنميتها ، غير أن كثيرا ما ينظر العامل الى السيكولوجي هو حصله على بذل أقصى ارتياب وحذر معتقدا أن مهمة السيكولوجي هو حصله على بذل أقصى المجهودات خدمة لصاحب العمل وخفض أجور من أصبح أقل صلاحية في تأديتة العمل نتيجة للسبن أو المرض ، ولهذا الحذر أساس يرجع الى الوسائل التي طبقها منذ نصف قرن الأمريكي تيلور Taylor ؛ فكان يبدأ بتعيين أقصى انتاج يستطيع أن يصل اليه أكفا عامل ، ثم كان يطالب ببدأ بتعيين أقصى انتاج يستطيع أن يصل اليه أكفا عامل ، ثم كان يطالب شجعه في هذه المعاملة الظالمة أن عدد المهاجرين المتعطلين كان كبيرا وقتئذ بحيث كان العرض يفوق الطلب بكثير ، ثم كان تيلور يعيد عملية الاختبار بحيث كان العرض يفوق الطلب بكثير ، ثم كان تيلور يعيد عملية الاختبار بعيث المحاد المضني الذي كانوا ببذلونه للمحافظة على مستوى الانتاج بعد المجهود المضني الذي كانوا ببذلونه للمحافظة على مستوى الانتاج بعد المجهود المضني الذي كانوا ببذلونه للمحافظة على مستوى الانتاج بعد المجهود المضني الذي كانوا ببذلونه للمحافظة على مستوى الانتاج بعد المجهود المضني الذي كانوا ببذلونه للمحافظة على مستوى الانتاج بعد المجهود المضني الذي كانوا ببذلونه للمحافظة على مستوى الانتاج بعد المجهود المضني الذي كانوا ببذلونه للمحافظة على مستوى الانتاج بعد المجهود المضني الذي كانوا ببذلونه للمحافظة على مستوى الانتاج بنهم ،

ولكن مثل هذا النظام لم يلبث طويلا حتى ظهرت نقائصه العلمية والخلقية ، فلجأ بعض أصحاب المصانع الى وسيلة أخرى لزيادة الانتاج وذلك باثارة المناشة بين العمال بمنح أنشطهم مكافآت قد تصل الى ٥٠٪ من الأجر الأساسى ، غير أنه اتضح أن الدافع الى الكسب الأكبر يضعف ويتضاء اذا لم يراع صاحب العمل ارضاء الدوافع الأخرى التي لا بد من ارضاء بعضها لضمان الانتاج المتواصل وقد أسفرت بعض التجارب عن النتائج الآتية فيما يختص بترتيب دوافع العمل حسب أهميتها :

فالدافع الذي يأتي في المرتبة الأولى هو الاطمئنان الى الاستمراد في العمل ، فالتسعور بالأمان وبضمان المستقبل أصبيح اليوم في الظروف المضطربة التي تجتازها الانسانية العامل الأول في تحقيق سعادة الانسان وتوازنه ، فالحوف المعنوى كالحوف المادي من شائه أن يضعف العزيمة ويشل الحركة ،

ثم يأتى في المرتبة الثانية توافر الشروط اللازمة للعمسل المربع بازالة عوامل الضجر والملل والتعب السريع ·

ويأتى في المرتبة الثالثة والرابعة عاملان اجتماعيان حما الوتام مع رفاق العمل ثم حسن اختيار رئيس العمال أو المشرف على العمل ، فلا شك

فى أن لنوع العلاقة الانسانية القائمة بين العمال بعضهم مع بعض وبينهم والمشرفين عليهم أثرا كبيرا في تحقيق رضا العمال وتقوية روحهم المعنوية ٠

ثم تأتى فى المرتبة الخامسة والسادسة الاعتبارات المالية بشرط أن يكفى الحد الأدنى للأجر لسد حاجات العامل الأساسية ويضمن له حياة كريمة _ وهذان العاملان هما أولا قرصة التقدم والترقية وثانيا الأجر المرتفع .

وأخيرا هناك دوافع أخرى مثل الفرصة لتعلم مهنة جديدة أو القيام يعمل سهل في أوقات لا تتطلب عناء كبيرا ، ولكن هذه الدوافع أقل أهمية من غيرها .

ويمكن أن نستخلص مما سبق ضرورة التوفيق بين حاجات العامل المادية وحاجاته النفسية والاجتماعية وفمن الحطا أن ننظر الى العامل كأنه مجرد آلة تستهلك كذا من الطاقة وتأتى بكذا من العمل وبل يجب أن ننظر اليه كانسان من حقه أن يحيا حياة كاملة تضمن له الطمأنينة والرضى بارضاء دوافعه المادية والمعنوية والاجتماعية على حد سواء و

فالغرض الذي يحق لعلم النفس الصناعي أن يرمى اليه هو ليس زيادة الانتاج فحسب ، بل التوفيق بين الانتاج الأكبر ومصلحة أكبر عدد ممكن من العمال وكرامتهم ، ولذلك يجب أن يعتبر الانتاج المتوسط نموذجا أو معيارا للانتاج العام ، لا الانتاج الأعلى لأكفأ عامل كما كان يصنع تيلور وبهذه الكيفية يساهم علم النفس الصناعي في تحقيق أحد وجوه العدالة الاجتماعية بين العمال بالدفاع عن أقلهم كفاءة ،

* * *

غندما يتجه علم النفس الصناعي اتجاها تكامليا بمراعاة جميع العوامل البيولوجية والنفسية والاجتماعية يصبح في استطاعته أن يؤدى أجل الحدمات للعامل ولأصحاب العمل والمجهودات التي بذلها العلماء في ميدان العلم جديرة بالاعجاب حقا ، فبصدد ضرورة وضع أصلح الاختبارات للتوجيه والاختيار اضطر العلماء الى القيام بتحليل المهن المختلفة والوقوف على سلسلة الحركات التي يجب القيام بها لتأدية كل نوع من الأعمال عنى أحسن وجه من حيث المجهود والزمن وانتاج وقد بدىء فعلا منذ حوالي أربعين عاما بتحليل أهم المهن ولكن لا يزال المجال واسعا شاسعا اذ أن عدد المهن بفروع كل مهنة يقرب حسب أحدث احصاء أمريكي الى عشرين ألف مهنة مختلفة و

وقد اتضم بعد المحاولات الأولى أنه يجب تحليل المهنة أولا من حيث حركاتها العنصرية لا من حيث الوظائف الفعلية التي تتطلبها تأديتها ٠ ومن أشهر العلماء الذين قاموا بدراسة الحركة وصلتها بالزمن فرانك جلبرث الكتفاء (١) • فقد الاحظ في أول الأمر أنه من المحال الاكتفاء بمشاهدة العامل أثناء قيامه بالعمل ومحاولة وصف حركاته بألفاظ اللغة العادية • قاذا تأملنا في حركات العامل الذي يقوم بعملية تعبئة مظاريف أو علب فإن حركاته ستكون من السرعة والتعقيد بحيث يستحيل على الملاحظة أن ينتبعها ويصفها في آن واحد ويسجل ما يشاهده • ولتيسير عملية الملاحظة والوصف قام جلبوث بارجاع جميع الحركات المكنة التي يقوم بها أي عامل يزاول أي مهنة الى مجموعة محددة من الحركات العنصرية وقد أطلق على العنصر الحركي لفظ ثريلج therblig وهو اسم هذا العالم بعد قلب حروفه • وقد حصر جميع الحركات العنصرية في سنبغ عشرة حركة : بعث _ وجد _ اختار _ قبض _ وضح _ ضم _ استخدم _ فصل _ راقب _ نقل الفارغ _ نقل المحمل _ أطلق الحمل _ استعد للعملية القادمة ـ وضع الخطة ـ ارجاء لا بد منه ـ ارجاء يمكن تفاديه ـ استراح •

وربسا أنه يصعب في كثير من الحالات تتبع الحركات العنصرية وتحديد الزمن الذي تستغرقه كل منها لجأ جلبرث ال تسجيل الحركات بالسينما تم عرض الفيلم ببطه ، وبالمقارنة بين عمال مختلفين من حيث المسارة والزمن كالمقارنة بين المبتدى، ومن حذق الصنعة يمكن تحديد الحركات الضرورية والمفيدة وتمييزها عن الحركات غير المفيدة ووضع أمثل المناهج للتعليم وأكثرها اقتصادا للمجهود ، كما أنه يصبح من اليسير وصف النشاط السيكولوجي الذي يضمن أحسن الانتاج بأقل مجهود مستطاع ، وبالتالي وضمع الاختبارات للتوجيه والاختيار بحيث تكون ملائمة تماما لما يراد الكشف عنه من قدرات خاصة لدى الشخص الذي يجرى عليه الاختبار ،

وقبل أن نتحدث عن قيمة الاختبارات بوجه عام نود أن نشير بايجاز الى بعض النتائج العملية التى أدت اليها دراسة الحركة وصلتها بالزمن وقد لحص بارنس (١) هذه النتائج فى ثمانية مبادىء:

F.B. Gilbreth: Motion Study. New York, 1911. (1)

R.M. Barnes: Motion and Time Study. New York, 1937. (7)

١ _ كلما أمكن ذلك يجب أن تبدأ اليدان نشاطهما وتنجزاه في تفس الوقت .

٢ _ كلما أمكن ذلك يجب ألا تتوقف اليدان عن العمل في أثناء
 تأديته ، في نفس الوقت .

٣ ــ كلما أمكن ذلك يجب أن تتحرك اليدان في نفس الوقت وفي التحاهات متقابلة متناظرة ٠

٤ ــ الحركات المتصلة المنحنية أفضل من الحركات المستقيمة التي تقتضى تغيرا فجائيا في اتجاه الحركة .

ه ــ كلمــا أمكن ذلك يجب أن يؤلف بين أداتين أو ثــلاث بحيث تكون أدارة واحدة ٠

٦ ــ يجب اعقاء اليدين من كل عمل في استطاعة القدمين أو أى عضو آخر القيام به ٠

٧ ــ يجب أن تكون أجزاء « العدة » موضوعة في وضع ييسر القبض عليها واستخدامها بسرعة .

٨ ــ يجب أن يكون للأدرات والمهمات أمكنة ثابتة توضع فيها ٠

تحليل العمل جانب أساسى من علم النفس الصناعي والجانب المتمم لله هو تحليل الشخص لمعرفة قدراته العقلية والحركية وسائر مقومات شخصيته وتوجد أنواع مختلفة من الاختبارات التي تسمع بتحديد صلاحية الشخص أو عدم صلاحيته لعمل من الأعمال .

وأقدم هذه الاختبارات وأشهرها هي اختبارات الذكاء أو القدرة العقلية العامة أو الستوى العقلي العام مثل اختبار بينيه وسيمون Binet & Simon ويسمح همذا الاختبسار بتحديد مدى التأخر أو التقدم بالقياس الى مستوى متوسط لكل سن زمنية ومثل هذه الاختبارات مكونة من مسائل تتطلب لحلها معرفة اللغة والحساب وتعتمد على المعلومات المكتسبة والعمليات المجردة من حكم ومقارنة وحناك اختبارات للذكاء لا تعتمد على اللغة بل على معالجة الأشياء وحل مسائل عملية .

واختبارات الذكاء المقننة على عسدد كبير من الأفراد تسمح باقامة التمييزات النقيقة بين مستويات النمو العقلي العام ونتائجها جديرة بالثقة

لأن مجموعة الأسئلة الخاصة بكل سن عقلية تمتاز بالتنوع • ويترتب على ذلك أن التقديرات الخاصة بالعوامل العقلية العامة يقوى بعضها بعضا في حين أن التقديرات التي تتناول القدرات الخاصة تتعادل ويلغى بعضها بعضا • فيكون الاختبار بمثابة مقياس للنمو العقلى العام •

ولكن مثل هذه الاختبارات لا تفيد اذا أردنا أن نكشف عن قدرات خاصة لأنواع خاصة من النسـاط تمتاز بها مهنة دون الأخرى مثـل مهنة المهندس أو الطبيب أو الميكانيكي أو المحاسب الخ ٠٠٠ فلا بد من وضع اختبارات لقياس القدرات الخاصة سواء لقياس القدرات من حيث هي استعداد أو من حيث هي مقدرة فعلية على تأدية عمل أو مجموعة من الأعمال • ففي الحالة الأولى يقيس الاختبار استعداد الشخص للتعلم وفي الحالة الذي وصل اليه بعد التدريب والتعليم •

وفى التوجيه والاختيار المهنى يطلب السيكولوجى من الاختباران تكون له قيمة عملية بأن يسمح بأن يقيس قدرات الأشخاص بالقياس الى بعضهم بعضا للتمييز بينهم من حيث مدى صلاحيتهم أو عدم صلاحيتهم لهنة معينة ؛ ولا يهتم بتحديد طبيعة القدرات من الوجهة السيكولوجية بقدر ما يهتم بصحة الاختبار وثباته من الوجهة العملية .

والمناقشات النظرية التي تدور حول عوامل العقل أو طبيعة القدرات وما اذا كانت هناك قدرة عامة من جهة تشترك في جميع الأعمال وقدرات خاصة من جهة أخرى لا تزال قائمة بين العلماء وكثيرا ما يؤدى اختلاف الوسسائل الرياضية المستخدمة في تحليل العوامل الى نتسائج مختلفة متعارضة • فنرى اسبيرمان مثلا يميز بين العامل العام وهو عامل الذكاء العام وعوامل خاصة في حين يذهب ترسيتون الى أن العوامل العقلية الأسساسية يمكن ارجاعها الى ثمانية عوامل وقد وصل الى هذه النتيجة بتحليل النتائج التي أسفرت عنها مجموعة من سبعة وخمسين اختبارا بختلفا مستخدما طرقا خاصة في تحليل العوامل تحليلا رياضيا • والعوامل الثمانية التي يذكرها ترستون تلخص فيما يلى:

١ ــ عامل المكان وهو القدرة على الحكم بدقة على المكان والأشكال ٠

٢ ــ عامل الادراك وهو القلارة من خطة التفاصيل بسرعة والكشف عنها عندما تكون مندمجة في السيام المنافقة المنا

٣ ــ عامل العدد وهو المحدية الجلامات الحسسابية بسرعة .
 ودقة •

- عامل العلاقات اللفظية وهو القدرة على قراءة الجمل وفهم
 معانيها
 - ٥ ـ عامل اللفظ أو القدرة على هجاء الكلمات وتعريفها ٠
 - ٦ _ عامل التذكر ٠
- ٧ ــ عامل الاســتقراء أو القدرة على الكشف عن المبدأ أو القانون
 العام الذي يقوم عليه تصنيف الجزئيات •
- ۸ ــ عامل القياس وهو القدرة على تطبيق مبدأ عام على حالات جزئية ٠
- هناك تصنيف آخر للقدرات معروف بتصنيف مينسوتا Minnesota وهو اسم احدى الولايات المتحدة بأمريكا يقسم القدرات الى ست:
 - ١ ــ الأكاديمية وهي القدرة على فهم المعاني والرموز واستخدامها ٠
- ٢ ــ الميكانيكية وهي القدرة على معالجة الأشياء وعلى تصور الحركات
 الميكانيكية ٠
- ٣ _ الاجتماعية وهي القدرة على فهم الآخرين ومعاملتهم والتكيف
- ٤ ــ الكتابية وهى القدرة على القيام السريع الدقيق بالأعمال الكتابية ٠
- الموسيقية وهي القدرة على التمييز بين الأصـــوات الموسيقية واستخدامها في التعبير
 - ٦ ــ الفنية وهي القدرة على ابداع الصور الفنية والتقدير الجمالي ٠
- ومقاييس مينسوتا تسمح بتقدير القدر اللازم من كل هذه القدرات السبت للنجاح في ٤٣٠ مهنة ٠
- ونجد في مجموعة الاختبارات المستخدمة في جامعة دنفر Denver أن السمات والقدرات التي تقيسها هذه الاختبارات موزعة في عشر فثات كما هو موضح فيما بعد:
- ۱ ـ الذكاء وهو مقسم الى أربعة أقسسام: اللفظى ـ الكمى ـ التفكيرى ـ الأحكام العملية •

- ٢ _ مدى التحصيل التربوى ٠
- ٣ ــ الصفات الاجتماعية وهي تشمل الانطواء ــ الذكاء الاجتماعي ــ النضج الانفعالي
 - ٤ _ الشخصية ومدى انحرافها ٠
- ه ـ القدرة الميكانيكية وهى تشمل المهارة ـ المعالجة اليدوية ما المعلومات الميكانيكية الهندسة الميكانيكية .
- ٦ ــ القدرة على الأعمال الكتابية وتشمل المراجعة وترتيب الملفات ــ الاخترال ــ أعمال السكر تارية ٠
 - ٧ ــ القدرة الموسيقية ٠
 - ٨ ــ القدرة الفنية وتشمل التقدير الجمالي والاستعداد الفني ٠
 - ٩ _ الاهتمامات والميول المهنية ٠
- ۱۰ _ متفرقات : ابصار الألوان _ ابصار الأشكال وتقدير الحركة _ الاستعداد للقانون _ الاستعداد لدراسة الطب ٠

يلاحظ في المجموعة الأخيرة التي أثبتناها أن الموجه المهني لا يكتفى بقياس الذكاء وبعض القدرات الخاصة بل يحاول قياس أهم سلمات الشخصية ، ولابد من مراعاة العوامل الخلقية والانفعالية والمزاجية لأنها تؤثر في نتيجة اختبارات الذكاء والقدرات الخاصة لأن القيام بهذه الاختبارات يتطلب اشتراك الشخص بجميع مقوماته الخلقية والمزاجية ، ثم هناك عوامل الماضي وذكريات الشخص وعاداته واتجاهاته الوجدانية من حب وكراهية النح ، ، يجب الوقوف عليها لتقدير نتائج الاختبار (١) ،

ولكن يجب دائما أن تكون الملاحظات التى تقوم بها لتقدير العوامل المزاجية والشخصية ، مثل ملاحظة نوع الأخطاء وكيفية تغيير المنهج في أثناء الاختبار ، حسب جدول موضوعى لا حسب تقديرات ذاتية ، وإذا كان الاحصاء هو أساس علم النفس الصناعى يجب أن نعرف أن النتائج

⁽۱) راجع في هذا العدد مقال الدكتورة ماتى مسميث والأستاذ أحمد زكى عن طريقة الاستبار الشخصى interview . وقد تناول كتاب هذا العدد بالتفصيل أهم المسائل التي اشرنا اليها في مقالنا التمهيدي وبخاصة مقال الدكتور عزت راجع عن المهارة اليدوية ومقال الاستاذ محمود أمين العالم عن الانسان والمهن الصناعية .

الاحصائية تكون عديمة الفائدة اذا كانت المعلومات والبيانات التى نعالجها بالاحصاء قد جمعت بطريقة ذاتية • فالنقص الذى يعترى البيانات لا يزال. قائما في النتائج الاحصائية مهما كانت العمليات الرياضية دقيقة معقدة •

* * *

وبعد أن ألقينا نظرة سريعة على مجال علم النفس الصناعى ومدى تشعبه يجدر بنا أن نعود الى النقطة التى بدأنا بها وهى ضرورة تنظيم علم النفس الصناعى فى مصر تنظيما علميا شاملا • فهذه المهمة الجليلة التى ستعود بنفع عظيم على الأمة بأسرها يجب أن تنظمها الدولة بطريقة جدية ووفقا لمنهج سديد متواصل الحلقات بحيث يكون الشروع فيها وتنفيذها وجنى ثمارها بمثابة حركة واحدة متواصلة تبدأ وتقوى وتستمر بدون توقف ولا تردد • والدوائر التى فى استطاعتها أن تنهض بعلم النفس الصناعى فى مصر هى الجامعة ووزارة المعارف ووزارة السئون الاجتماعية • فحبذا لو تضافرت الجهود ووحدت وجهات النظر لانشاء معهد علم النفس الصناعى لاعداد اخصائين فى التوجيه والاختبار المهنى • فقد أصبحت حياة الأمة من التعقيد وتعددت نواحى النشاط الاقتصادى والصناعى بحيث أصبح الزاما أن نفكر منذ الآن باعداد مهندسين بشريب لتنظيم العلاقات بين الأفراد والجماعات فى مختلف ميادين النشاط فى المدرسة والمصنع والجيش ، فان الوقاية فى هذا الميدان أيضا أفضل من العلاج •

علم النفس في خدمة الانتاج القومي (*)

حاول العلماء تعريف الحياة كما حاولوا تعريف الحركة فلم يفلحوا لا لعجز اللغة عن التعبير فحسب بل لأن التعريف يجب أن يرتكز فى بدء حركته على حقائق أولية يشمع بها العقل أن يتعقلها ومن هذه الحقائق الحياة والحركة والتطور وهى حقائق أولية لأنها لا ترجع الى شئ سواها بل كل ما هو فى الوجود يرجع اليها • غير أن هناك مراتب فى الحركة فحركة الكائنات الحية تمتاز بخصائص جديدة لا توجد فى حركة الأجسام غير الحية وان كان فى قدرة التأمل الفلسفى أن يكشف عن المعالم التخطيطية لحركة الأحياء مرتسمة بطريقة رمزية فى حركة غير الأحياء ، ثم هناك الحركة الصادرة عن قوة العقل ومن أهم مميزاتها أنها موجهة نحو هدف يختاره الشخص بعد تفكير منزه عن الأهواء يعتمد فى وثبته وحركته على الرادة حرة وشعور حى • وفى قدرة التفكير الفلسفى أن يكشف عن المعالم التخطيطية لنشاط العقل وحركة التفكير مرتسمة بطريقة رمزية فى نشاط الكائنات الحية •

واذا أردنا أن نتمثل الحركة الحية في أشمل صورة في صورها فانها تبدو لنا أنها بمثابة كفاح مستسر يقوم بوظيفتين أساسيتين المقاومة أولا ثم البناء والحلق ثانيا ؛ مقاومة العوامل التي تهدد التوازن الديناميكي الذي يمتاز به الكائن الحي أي مقاومة عوامل الفساد والانحلال والموت عثم السعى نحو البناء بخلق صور جديدة من النشاط .

والحياة النفسية والحياة الاجتماعية في صورها السبوية تمتاز كل منها بهذا اللون من الكفاح ، مقاومة ثم بناء وخلق خلال مراحل تطورية خاصة مؤدية الى التكامل بعد اجتياز أزمات تخرج منها الشخصية كما تخرج منها الأنظمة أكثر تضجا وأوفر قدرة على العمل المنظم المتحد في هدفه وبالتالى على العمل المنتج الذي يزيد الشخصية كما يزيد المجتمع ثراء وقوة وسعادة .

⁽ الله علم النفس ، يناير ١٩٥٧ .

وتجتاز الأمة المصرية الآن مرحلة حاسمة من مراحل تطورها وتقدمها، فهى تعانى أزمة شبيهة بالأزمات النفسية التى تخرج منها الشخصية أكثر اتزانا وتكاملا وذلك بفضل اصطدامها بالواقع وما يترتب عليه من زيادة تركيز الشعور على نفسه والكشف عما تتضمنه النفس من قدرات جديدة وخاصة من قدرة على التفكير وعلى القيام بأفعال ارادية حرة ، وقد بين علماء التحليل النفسى كيف ترتقى الشخصية عندما يخضع الفرد مبدا اللذة لمدأ الواقع وعندما يأخذ الأنا الأعلى يتكون مع توفير جميع العوامل التى تدعم قوة الذات الساعرة وتجعلها قادرة على أن توفق بين الحوافز الاندفاعيه اللاشعورية وبين الضوابط الصادرة من الأنا الأعلى .

فالأمة المصرية بفضل الحركة الحكيمة التى قام بها جيشها ، تمر بازمة نفسية واجتماعية ستسمع لها بعد اجتيازها بنجاح بأن تدرك بوضوح كل ما يتضمنه أفرادها من قدرات وامكانيات على البناء والحلق والعمل المثمر وبأن تعيد تنظيم سلم القيم بحيث تخضع القيم المادية والاقتصادية للقيم الفكرية والروحية كما يتعلم الطفل انكار الذات والتغلب على نزواته وعلى دوافع اللذة والمتعة الحسية وتمثيل الأهداف الراقية التى يعينها الواقع فى صوره الأخلاقية والاجتماعية والروحية .

وتمتاز حركة الجيش المصرى بطابع خاص قلما نجد ما يماثله فى الحركات التى توصف بالثورة أو بالاصلاح اذ أنها جمعت فى حركة واحدة وفى آن واحد بين وظيفتى الكفاح وهما مقاومة عوامل الفساد والانحلال والموت ثم وظيفة البناء والخلق • وذلك لأنها استلهمت القوانين التى تهيمن على كل تطور سوى للكائن الحى وهى القوانين التى تبرز ما يتصف به الكائن الحى فى نموه من وحدة وتكامل بين مختلف وظائفه • وان كان تحقيق التكامل الاجتماعي أعسر تحقيقا من التكامل النفسى فانه هو الحطة الوحيدة التى يجب أن يسير عليها المصلح الاجتماعي •

وتعريف عملية التكامل كفيل وحده بأن يرسم لنا خطة الاصلاح ، وليسمح لى القارى، بأن أذكر هنا ماسبق أن نشرته في عدد فبراير ١٩٤٧ من هذه المجلة صفحة ٤٢٨ : ينطبق معنى التكامل على كل د نظام يقوم على تنسيق مقومات جزئية أو على تآزر أعضاء لتأدية مجموعة من الأفعال ترمى الى حفظ هذا النظام وتنميته وفقا لنموذج معين ، فمعنى التكامل يتضمن معان مختلفة منها الأجزاء ثم الصلة بين الأجزاء المنظمة بين الأجزاء ثم التنظيم الديناميكي وأخيرا تأدية وظائف وفقا لنموذج معين ، واعتقد أن

النقطة الأخيرة (وهي تأدية وظائف وتحقيق غرض) هي النقطة الأساسية

أعلنت الأمة عزيمتها على تنظيم العمل وزيادة الانتاج ، ويقضى هذا البرنامج الذى يرمى الى استغلال الثروة القومية تعبئة جميع القوى والجهود. وأول مقوم للثروة القومية هو العمل ، عمل المزارع والصانع والتاجر الذين ينتجون ، وعمل العلماء والفنيين على اختلاف فروع تخصصهم وهم الذين ينظمون العمل والانتاج .

ويجب أن يشتمل التنظيم المجموعة الموحدة التى تكون نواة العملية الانتاجية وتتكون هذه المجموعة من العامل وآلته والمادة الخام التى يعالجها ومن وظيفة المهندس القيام بتنظيم هذه المجموعة الثلاثية وقد تركزت العناية في بادىء الأمر في دراسة الآلة والمادة وجاء العامل في المرتبة الأخيرة ولم ينظر اليه الا بوصفه آلة تقوم فيها العضلات بوظيفة المحرك وأهمل الجانب الاجتماعي الى حد كبير والجانب النفسى الى حد أكبر و

ثم فطن رجال الأعمال والصناعة الى ضرورة العناية بالعوامل النفسية ومدى تأثيرها فى الانتاج فنشأ علم تطبيقى جديد هو الهندسة البشرية وأنشئت المعاهد الخاصة لتخريج مهندسين بشريين يركرون اهتمامهم فى دراسة تكييف المعامل لمهنته وتكييف المهنة للعامل مع مراعاة الشروط الاجتماعية التى تحيط بالعمل والعمال •

والهندسة البشرية Psychotechnique وميزة هذه التسمية انها تشير الى النفس التطبيقى Psychotechnique وميزة هذه التسمية انها تشير الى ضرورة التنسيق بين مختلف العلوم التي تتناول طبيعة الانسان وقوانين نشاطه في مختلف الميادين التي يشترك فيها • فالهندسة البشرية تعتمد على علم النفس التجريبي والفسيولوجي ، وعلم النفس الديناميكي الذي يهتم خاصة بدراسة دوافع السلوك وعلم النفس الاجتماعي وسيكولوجية الفوارق الفردية وعلم النفس المرضي والاكلينيكي وبعض الدراسيات الاجتماعية الخاصة بشئون العمال والتشريعات العمالية ودراسات أخرى خاصة بتركيب الآلات الميكانيكية وتنظيم المصانع واحصاء الاختصاصات الهنية من مدنية وعسكرية وتحليل العمل والحركات التي يتطلبها أداؤه •

وقد اتسع نطاق الهندسة البشرية في الولايات المتحدة الأمريكية وفي الأمم الأوروبية الكبرى فأنشئت فيها المعامل السيكولوجية التطبيقية ومعاهد التوجيه والاختيار المهنى والعيادات السسيكولوجية في المدارس والمسانع • ولم يقتصر التطبيق السيكولوجي على المدارس والمسانع بل

شمل أيضا المؤسسات التجارية والوظائف الكتابية والمهن الحرة والاذاعة والدعاية وسائر وسائل رفع الروح المعنوية في السلم والحرب • فأصبح علم النفس بفرعيه النظرى والتطبيقي يدرس في كليات الطب والتجارة والمهندسة والحقوق • ولكي نكون فكرة سريعة عن مدى انتشار التطبيقات السيكولوجية يكفينا الآن أن نلقى نظرة سريعة على أعمال المؤتمر الدولي التاسع لعلم النفس التطبيقي الذي عقد في سبتمبر ١٩٤٩ في برن عاصمة سويسرا واشترك فيه ممثلو ١٩ دولة وألقيت فيه مائة وثلاثون بحثا تناولت الموضوعات الآتية :

- ١ _ دور علم النفس التطبيقي في الحياة الاجتماعية والسياسية
 - ٢ _ دراسة الشخصية بواسطة الاختبارات
 - ٣ _ الاختبارات وميادين تطبيقها
 - ٤ ـ التدريب المهنى
- ه _ سيكولوجية العمل الانساني من الوجهة الاجتماعية والفنية
 - ٦ _ قيمة التطبيقات السيكولوجية
 - ٧ ــ التوجيه المهنى
 - ٨ _ التحليل الرياضي للعوامل المهنية
 - ٩ ــاختيار الطيارين
 - ١٠ _ التطبيقات السيكولوجية في المدارس والجامعات
 - ١١ علم النفس التطبيقي ووسائل التعليم السمعية والبصرية
 - ١٢ _ سيكولوجية ذر العاهات

ومما يسترعى النظر هو تضافر جهد الأطباء وعلماء النفس والاجتماع في معالجة مختلف المشاكل التي تتضمنها دائرة العمل والمهنة وفي البحث عن أنجع الوسسائل لتحقيق توازن الشخصية وزيادة فاعليتها ولتنظيم النشاط في جو من التفاهم والتضامن •

ويجدر بنا أن تسترشد بما حققته الهندسة البشرية في الدول الغربية لوضع المعالم الأولى لبرنامج شامل للتطبيقات السيكولوجية في مصر •

ولا بد فى بادىء الأمر أن نذكر بعض الحقائق الأولية التى ستوجهنا فى تحديد مجال هذه التطبيقات وتعيين شروط نجاحها وذلك فى النقط. الأربع الآتية:

ا به لا يختلف مجال علم النفس التطبيقي عن مجال النشاط الانساني ، سواء اتخذ هذا النشاط صورة النبو أو اللعب أو العمل والانتاج أو علاقة الأفراد بعضهم ببعض والتأثير المتبادل بينهم أو بين الجماعات التي ينتمون اليها وعلى ذلك يتكون مجال التطبيقات السيكولوجية من الأسرة والمدرسة والجيش ومحل العمل في حقل أو متجر أو مصنع أو دار للاذاعة أو الصحافة أو النشر ؛ والعيادات والمستشفيات والملاجئ والمحاكم والاصلاحيات والسحون والأندية والشارع ، أي كل مجال لنشاط الإنسان منذ ولادته (١) ،

٢ - بينما كانت المناقشات تدور بين مدارس علم النفس المختلفة أخذ بعض علماء النفس منذ أوائل هـذا القرن يعملون في الميدان العمل بوضع الاختبارات لقياس القدرات العامة والخاصة مؤمنين بأن أحسن وسيلة لمعرفة مدى صلاحية آلة من الآلات الخاصة هو الشروع في استخدامها للكشف عن عيوبها وادخال التحسينات عليها • والنتائج الباهرة التي وصل اليها علم النفس التطبيقي اليوم تؤيد هذا التفاؤل الجميل الذي كان يقوى عزيمة مؤسسي هذا العلم أمثال بينيه ولاهي وبيرون في فرنسا وبيزولي وجملي في ايطاليا وشترن ولبمان ومنستربرج في المانيا وديكرولي في بلجيكا وكلاباريد وبوفيه في سويسرا ومايرز واسبيرمان في انجلترا وميرا في أسبانيا وروسوليمو في روسيا وجلبرث وودورث وثرستون في أمريكا •

وهذا التضافر الدولى فى تنمية علم النفس التطبيقى وخاصة طرق التوجيه والاختيار المهنى أكبر دليل على حيوية هذا العلم وأقوى كفيل بتقدمه ونجاحه • فقد أنشىء فى بلجيكا فى عام ١٩٠٨ أول مكتب للتوجيه

J. Stanley Gray & others: Psychology in Use. American Book Company, New York, 1941, p. 663.

Psychology in Human Affa'rs, McGraw Hill, New York, 1946, pp. 646

J.P. Guilford & others: Fields of Psychology, Basic and Applied. 2ed. Van
Nostrand Co., New York, 1950, p. 779.

La Psychotechnique dans le Monde Moderne. Compte rendu du IXe. Congrès Int. de Psychotechnique, Berne, 12-17 September 1949, Presses Universitaires de France, Paris, 1952, p. 630.

W.C. Varnum: Psycholdogy in Everyday Life: 2d ed., McGraw-Hill, New York, 1942, p. 490.

المهنى باشراف الطبيب المربى ديكرولى وفى عام ١٩١٨ أنشأ كلاباريد فى جنيف عام بخنيف أول معهد للبحوث السيكولوجية التطبيقية وانعقد فى جنيف عام ١٩٢٠ أول مؤتمر دولى لعلم النفس التطبيقى •

ثم توالت المؤتمرات حتى المؤتمر الدولى التاسع الذى انعقد فى برن عاصمة سويسرا سينة ١٩٤٩ والذى سبقت الاشارة الى البحوث التى القيت فيه ٠

فقد أصبح من عبث القول التساؤل عن قيمة الاختبارات والتطبيقات السيكولوجية فهى الآن جديرة بكل ثقتنا ومواصلة استخدامها كفيل بتنميتها وتحسينها • فما علينا فى مصر الا أن نستأنف العمل الذى بدأه الأستاذ اسماعيل القبانى وزملاؤه فى معهد التربية وأن نتوسع فى وضع الاختبارات على مختلف أنواعها بحيث تلائم البيئة المصرية وتساعدنا على مواجهة المسكلات الحاصة بمجتمعنا •

ويسرنا أن نذكر هنا أن ادارة الجيش المصرى وهى حريصية كل الحرص على الأخذ بجميع وسائل النهضة العسكرية أنشأت منيذ شهرين قسم الحدمة السيكولوجية العسكرية وقد بدأ هذا القسم عمله بتطبيق بعض اختبارات الذكاء والشخصية على طلبة الكلية الحربية المستجدين وهو يشرع الآن في تأسيس المعمل لاختبار السواقين والطيارين ورجال سلاح المدفعية والاشارة الخ ٠٠

٣ ـ غير أنه يجب الاشارة الى أن حركة التطبيقات السيكولوجية في مصر لا تزال في المهد ولكي تنشط وتنمو لابد من أمرين أساسيين الأول انشاء معهد خاص للتطبيقات السيكولوجية لتخريج مهندسين بشريين فالبلاد في حاجة الى مئات من السيكولوجيين العمليين يجمعون بين الثقالة السيكولوجية والاجتماعية والفنية أما الأمر الثاني فهو ضرورة القيام بدراسة اجتماعية احصائية منظمة لجميع أوجه النشاط في البلاد ، ويجب أن تكون هذه الدراسة حرة جريئة مخلصة ، خاصة عندما تتناول مختلف المهن والطبقات والتيارات الفكرية والاتجاهات العاطفية التي تتفاعل وتتصارع داخل المجتمعات الفرعية التي تكون المجتمع المصرى بأكمله ولتحقيق هذه الخطوة الأساسية يجب تخريج بحاثة اجتماعين تدربوا على ولتحقيق هذه الخطوة الأساسية يجب تخريج بحاثة اجتماعين تدربوا على

البحث الاجتماعي خارج جدران المعاهد والجامعات ، بل في القرى والمسانع والشوارع حيث تتجسم الحقائق النفسية والاجتماعية ، وتنشأ العلاقة الانسانية التي تزيد الباحث العلمي استبصارا وتغذى تفكيره بمادة واقعية حية ، فقد سئمت البلاد الكلام ثم الكلام حول المناهج والنظريات ، فالمنهج لا يمكن أن يصقل الا بالشروع بتنفيذه ، أما النظرية فيجب أن تتطور وأن تتجدد وأن تكون دائما وليدة الملاحظات والتجارب والاصطدام بالواقع المتعدد الوجوه المتشابك العوامل ،

وحب ذا لو أنشىء بجانب معهد التطبيقات السيكولوجية معهد آخر لمراسة الرأى العام على أسس علمية احصائية وكدت أقول عضلية اذ لابد هنا كما في سائر البحوث الاجتماعية نزول الطالب والباحث والعالم الى الميدادين الخارجية والاقامة في الأجواء الاجتماعية المختلفة والاختلاط بالأشخاص لمشاركتهم أفزاعهم وآمالهم وسائر حركاتهم النفسية •

٤ _ وما سبق يمهد التحدث عن النقطة الرابعة والأخبرة •

هاجمنا في الفقرة السابقة الاسراف في المناقشات النظرية ودعونا الى العمل • غير أن العمل الانساني الحق ، العمل الذي يرضى بطريقة منظمة منسجمة جميع حاجات الانسان ونزعاته النفسية حتى الروحية منها ، يجب أن يكون عملا موجها يرمى الى غاية يتفق الجميع على أنها أسمى الغايات للمجتمع الانساني ، ويستند الى نظرة فكرية شاملة الى الانسان. وإلى الكون ، إلى الانسان في طبيعته ومصيره •

وهناك نظريتان متطرفتان وبالتالى خاطئتان ، لتفسير صلة الأفراد بالمجتمع و الذى يكون الفرد تكوينا كليا ، ويمنحه كل ما يعين انسانيته وهى نظرية دوركهيم المستلهمة من بعض فلاسفة الألمان والتى تطبقها الأنظمة السمياسية الدكتاتورية والنظرية التى تفسر المجتمع على أساس علم النفس الفردى وتذهب الى أن الفرد هو الذى يشكل المجتمع لا العكس ، ومثل هذه النظرية اذا طبقت لابد وأن تؤدى الى الفوضى و الواقع ان المجتمعات والأفراد تكون وحسدة معقدة التركيب تتبادل فيها التأثيرات بحيث تؤدى الى ازدهار شخصية الأفراد وضمان حرياتهم داخل نظام قائم على الاخاء والمحبة و

وفى وسع علم النفس التطبيقى أن يساهم مع غيره من العلوم في تحقيق هذه الغاية • فليس غرضه خدمة فئة أخرى وتحويل الانسانية الى

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

نظام آلى لأكبر انتاج ممكن على حساب القيم الروحية ، بل غرضه تحقيق العدالة الاجتماعية وسعادة الأفراد والمجتمعات وجعل الشخصية محور النشاط مهما كان هذا النشاط متواضعا · فالمهندس البشرى الشاعر يقدسية رسالته يعمل دائما وهو مدفوع باحترامه العميق نحو الشخصية الانسانية التي تتميز بالفكر والحرية والقيم الروحية السامية التي تتوق الانسانية الجاهدة نحو تحقيقها بايمان واخلاص ·

كلية الا داب في خدمة الصناعة *

سيبدو من الغريب لأول وهلة أن تدعى كلية الآداب مساهمتها في الانتاج الصاعلى وفي المعلوم أن هذا الأمر موكول الى الفنين الذين يتخصصون في كليات الهندسة والعلوم والتجارة واليست الصاعة قائمة على تحويل المواد الخام الى أشياء مصنوعة وعلى تعبئة الطاقة المادية وتنظيم تشغيلها في مصانع يقوم بانشائها مهندسون متخصصون وتحوى عددا صغيرا أو كبيرا من مختلف الآلات والأجهزة وفيا هذا الادعاء اذن الذي تتشدق به كلية الآداب زاعمة أن من مهمتها أيضا أن تساهم في المجهود الصناعي وهل هي تقوم بتحليل المواد الكيمائية وباختبار مقاومة المواد بوضع الرسومات الصناعية وبدراسة قوانين الميكانيكا وهل تحوى بين جدرانها المعامل المزودة بالأجهزة الدقيقة التي تسجل ذبذبات الطاقة على مختلف مظاهرها و

الواقع أن كلية الآداب لا تقوم بمثل هذه الأعمال وليست الدراسات الميكانيكية والهندسية والكيميائية من مناهجها ، غير أننا عندما ننظر الى الصناعة يجب علينا ألا نغفل عنصرا هاما لا تقل أهميته عن سائر العناصر التى ذكرنا ، ألا وهو العنصر الانساني المتمثل في الأيدى العاملة وفي العدلاقات الانسانية القائمة بين العمال وأصحاب العمل وبين العمال وبعضهم ، أن أرباب الصناعة في أواخر القرن التاسع عشر ، عندما تضخمت المؤسسات الصناعية وأصبح عمالها يعدون بالآلاف وبعشرات الآلاف كانوا ينظرون الى العامل نظرتهم الى الآلة الصماء كأنه بمثابة مجموعة من العضلات يمكن قياس طاقتها وشغلها بكية ما تنتجه كما الآلة البشرية وتنظيمها بحيث تصل في مجهودها الى أقصى حد من الانتاج، وإذا أصيبت هذه الآلة البشرية بعطل يؤدي الى نقص الانتاج كان يعزى هذا العطل الى نزوات هذه الآلة مما كان يستتبع الاستغناء عنها والاستبدال هذا العطل الى نزوات هذه الآلة مما كان يستتبع الاستغناء عنها والاستبدال على آلة جديدة أي عامل آخر في قدرته أن يحقق الحد المفروض من الانتاج ،

^(%) نشرت هذا البحث «اللجنة الاجتماعية الأسبوع شباب الجامعات» ، ١٩٥٤ ــ ١٩٥٥٠

غير ان صاحب العمل وحتى المهندس ذا النزعة الصناعية البحتة لم يلبثا طويلا حتى أدركا ان العامل ليس بالآلة الصاء وان وراء هذه العضلات قلبا يرغب حينا ويخشى حينا آخر ، قد تدفعه حوافز متضاربة يصعب عليه التوفيق بينها مما كان يؤدى الى اضطراب انتاجه وعدم. استقراره في مستوى واحد •

وقد يدهش العامل نفسه من عجزه عن الوصول الى المستوى المنشود في الانتاج على الرغم من عزمه الصادق ومحاولاته المخلصة في تحسيب كفايته • فربما كان العمل المكلف به لا يجلب له من أنواع الرضى ما كان يأمل الفوز به ، أو ربما كان الجو المعنوى الذي يحيط به يعوقه عن انه ينمى جميع امكانياته •

الواقع ان الموقف الصناعي معقد الى أقصى حد ، فهو ملتقى عدد كبير من العوامل المختلفة ، بعضها فني وبعضها اقتصادى وبعضها الآخر نفسي اجتماعي • ان النشاط داخل هذا الموقف ليس مقصورا على سلسلة من الأعمال المادية تجرى في بيئة مادية معينة ، بل هناك الجو السيكولوجي أو بعبارة أدق المجال السيكولوجي الذي يضم في آن واحد النظام المادي ونظام العلاقات الانسانية التي تربط بين الأفراد والجماعات التي تكون هيئة المديرين والموظفين والعمال • ثم أن هذا المجال السيكولوجي المصور بين جدران المصنع ليس الا جزءا من مجال سيكولوجي أوسع يضم المصنع والجمهور الذي سيستهلك منتجات هذا المصنع • أضف الى ذلك أن العامل لا ينتسب الى جماعة واحدة هي جماعته المهنية ، بل هو عضو في عدة جماعات ، وعليه أن يوفق بين مختلف واجباته وحقوقه داخل هذا النظام المنساط • النشاط •

فنشاط العامل داخل المصنع وسلوكه المهنى وتعامله مع زملائه فى العمل ، كل هذا مرتبط الى حد صغير أو كبير بسلوكه وظروفه داخل الدوائر المتعددة التى ينتمى اليها والتى يشترك فى نشاطها فى أوقات معينة كل يوم أو كل أستبوع أو من حين الى آخر ، وعلى الرغم من محاولاته بأن يتكيف فى كل ظرف تبعا لمقتضيات هذا الظرف فمما لا شك فيه أن يتسم بأسلوب معين من السلوك يصبغ بصبغته الحاصة جميع تصرفاته ،

واذا كان الاهتمام الكبير الذي يستأثر في عصرنا هذا بتفكير أرباب الصناعة ورجال الاقتصاد هو زيادة الانتاج وزيادة الكفاية الانتاجية للعامل فانه من الضروري أن نعني بالعامل انسانا وعضوا في عدة جماعات بقدر ما نعني بتوفير المواد الأولية للصناعة والحصول على أحدث الآلات وضمان القوة المحركة لها ولا شك أن العلوم السيكولوجية والاجتماعية هي التي تكشف لنا عن طبيعة الانسان وطبيعة التجمعات البشرية وتفسر لنا سلوكه في المواقف الاجتماعية المختلفة المحيطة به والعامل داخل المصنع وهو يعمل على آلة معينة ويتعامل مع نفر، من الرؤساء والزملاء يسلك ويتصرف طبقا لما أوتي من قدرات واستعدادات ، محاولا التوفيق بين دوافعه ورغباته وبين مقتضيات العمل المكلف به والتنظيم الأمثل هو الذي يرمى الى وضع العامل في المكان الملائم واتاحة الفرصة له لتنمية امكانياته ولتثقيفه بالشقافة اللازمة له لكي يرتقي حتى يرضي نفسه ويرضي صاحب العمل وبعبارة أخرى تحقيق جميع الظروف المادية والاجتماعية والمعنوية التي تساهم في زيادة الكفاية الانتاجية للعامل وساحيا العمل .

وحيث ان تدريس العلوم السيكولوجية والاجتماعية من اختصاص كلية الآداب فانه يصبح من الواضح ان جانبا من التبعات التي يفرضها واجب تنظيم الصناعة يقع على عاتق كلية الآداب • وفيما يلى اشارة وجيزة الى بعض الأعمال التي يجب أن يقوم بها الخبير السيكولوجي والاجتماعي في مجال النشاط الصناعي •

* * *

من أهم الأعمال التي تدخل في دائرة تخصص السبيكولوجي ما يأتي :

- ١ ـ اختيار العمال قبل قبولهم في المصنع ٠
- ٢ ـ اختيار من سيقوم المصنع بتدريبهم لكي يصبحوا عمالا أكفاء ٠
 - ٣ وضع الأسس التي يستند اليها الاختيار والتدريب ٠
- ٤ ـ دراسة أهم العوامل الفسيولوجية والسيكولوجية والاجتماعية التي ترفع الكفاية الانتاجية الى المستوى المنشود .
- تنظيم العلاقات الانسانية داخل المسنع بين العمال والادارة وبين
 العمال فيما بينهم ، وكذلك تنظيم العلاقات الانسانية بين المسنع
 والجمهور .

٦ المساهمة في دراسة الأسواق من الناحية النفسية والاشتراك في
 تنظيم حملات الاعلان والدعاية •

٧ ــ دراسة العوامل النفسية التي ترفع من نسبة الحوادث واتخاذ الاجراءات الكفيلة بخفض هذه النسية مما يؤدى الى زيادة الأمن والانتهاج •

ولتحقيق هذا البرنامج الحيوى لابد من تضافر الجهود بين المتخصصين في علم النفس الفسيولوجي وعلم النفس الاجتماعي وعلم النفس المرضى وعلم الفروق الفردية والجماعية وطرق قياسها ، وعلم النفس المرضى وعلم النفس التطبيقي ، وكلها علوم يقوم بتدريسها فرع الدراسات الاجتماعية والنفسية بكلية الآداب .

ولتوضيح فائدة هذه الدراسات من الناحية العلمية والتطبيقية في الساهمة في تنظيم النشاط الصناعي نكتفي بذكر بعض الأمثلة .

من المعلوم أنه في امكان المصنع أن يحصل على عدد كبير من الآلات المتشابهة وطبيعي أن ينتظر من هذه الآلات المتشابهة في تركيبها أن تكون أيضًا متشابهة في كمية الانتاج وجودته • ولكن لا يمكن أن يتحقق هذا الغرض الأخير الا اذا فرضنا أن في امكان المصنع أن يحصل على عدد الآلات • غير أن المهندسين ورؤساء العمال يعرفون حق المعرفة أن جميع الآلات المتشابهة لا تنتج الانتاج نفسه وأن الفرق في الانتاج يرجع لا الى الآلة بل الى من يقوم بادارتها ومراقبتها أي العامل نفسه • فاذا أمكن المهندس أن يزيل جميع الفوارق بين آلات من نوع واحد فالفوارق الموجودة بين الأشخاص أمر واقعى لا يمكن تجاهله وأنه ليس بالأمر الهين ازالة هذه. الفوارق • ولا يلبث المهندس طويلا حتى يدرك أن التدريب ذاته لا يكفى للخفض من مقدار الفروق الفردية بل قد يؤدى في بعض الحالات الى تضخيمها وابرازها بشكل أوضح • فقد ثبت ان التدريب يزيد من الفروق الفردية بقدر زيادة العمل في التعقد والصعوبة • أما اذا كان العمل الذي يدرب عليه المرشحون للعمل ســهلا فان الفروق تميل الى التلاشي وذلك لأن الشخص الماهر يصل بسرعة الى اتقان العمل ولم يعد التدريب يؤثر فيه ، في حين أن الشخص ذا القدرة المحدودة يظل يستفيد من التدريب حتى يصل الى مستوى زميله الماهر • ولكن يجب أن نلاحظ ان الشخص الماهر سرعان ما يمل عمله السهل وعلى الرغم من قدرته العاليه فسيؤدى الملل الى خفض الانتاج ·

ومن المسلم به أن هناك عددا من الفروق بين الأشخاص من حيث السمات الجسمية كالطول والوزن والقوة العضلية والدقة الحسية ومختلف السمات المرفولوجية ، أى السمات الخاصة بشكل الجسم وبالنسب الوجودة بين أجزائه .

ومن المسلم به أيضا ان هناك فروقا فردية من حيث الذكاء العام ومن حيث القدرة على التذكر والتخيل والتفكير • وكذلك من حيث المزاج والطباع وسمات الشخصية • ولكن هل يفطن كل واجد منا الى إن هناك قدرات خاصية قد لا تتأثر الا في حدود ضيقة بالقدرة العقلية العامة وان اعتبار الفروق في القدرات الخاصة أمر جوهرى نظرا لقيام الأعمال الصناعية على التخصص وان أوجه التخصص تزداد يوما بعد يوم ؟

وحتى لو سلم الجميع بوجود الفوارق الجسمية والعقلية والمزاجية فان الأمر الجوهرى ليس الاعتراف بها بل معرفة تقديرها وقياسها ، ثم القيام بتحليل مختلف الأعمال الصناعية للكشف عن القدرات العامة والخاصة التى تلائمها ثم اختيار الأشخاص الذين يتصفون بهذه القدرات بشكل يضمن نجاحهم فى تأدية العمل الذى سيكلفون به .

ولكى نتبين أثر الاختيار المهنى فى رفع الانتاج يمكننا أن نتبين أثر عدم الاختيار فى مدى التفاوت فى الانتاج بين عدد من العمال يقومون بعمل واحد • فقد قام أحد الخبراء بتقدير الانتاج الفردى لمجموعة من ٣٦ من العمال يقومون بتركيب أجزاء كهربائية • فقد وجد أن الانتاج مقدرا بالنسبة المئوية لمتوسط الانتاج يتراوح بين ٦٠ ٪ و١٤٥ ٪ أى أن العمال المهرة ينتجون ضعف العملان غير المهرة وبالتالي يتحمل المصنع ضعف التكاليف بالنسبة الى العامل غير الماهر • وجميع الظروف متشابهة بالنسبة الى جميع العمال على أساس قدرتهم على القيام بهذا العمل •

وكذلك الحال فيما يختص بمجموعة من ١٩٩ من العاملات يعملن في مصنع من الجوارب • فكان الانتاج يتراوح بين ربع دستة وسبع دست من الجوارب في الساعة • ولوحظ أن هذا التفاوت الكبير يرجع الى التفاوت في مدة تدريب العاملات • فأجريت المقارنة بين العاملات اللواتي تدربن مدة سنة على الأقل ـ وهي المدة اللازمة للتدريب التام ـ فوجد ان التفاوت

فى الانتاج لا يزال كبيرا اذ يتراوح بين ثلاث وسبع دست فى الساعة · والتدريب هنا لم يؤد الى تلاشى الفروق الفردية فى المهارة اليدوية التى كان يقتضيها هذا النوع من العمل · ولا شك أن اختيار العاملات بواسطة الاختبارات الحاصة بالمهارة اليدوية كفيل بأن يجعل المجموعة أكثر تجانسا وبالتالى بأن يرفع الانتاج العام الى مستوى أعلى ·

وقد اتضع من جهة أخرى أن المؤهلات الفنية التى تمنحها المدارس الصناعية ليست لها دلالة خاصة من حيث قدرة حامليها على القيام بنوع من الأعمال الصناعية دون غيرها • فقد تقدم لاحدى المصانع مجموعة من ١١٢ فتى للعمل كمساعدين ميكانيكيين وبعضهم يحمل شهادة تخصص في الأعمال الميكانيكية من احدى المدارس الصناعية والبعض الآخر سبق له مزاولة هذا النوع من العمل • فطبق على الجميع مجموعة من الاختبارات منها اختبار المعلومات الفنية واختبار القدرة العقلية العامة • فتراوحت النتائج في الاختبار الأول بين خمس درجات و١٢٥ درجة وكان مجموع الدرجات ١٣٠ أما اختبار القدرة العقلية العامة فأسفرت نتائجه عن وجود حوالى ١٢٪ بر من ضعاف العقول و٥٪ من المتفوقين •

وعلى ذلك لا يمكن الاعتماد على الشهادات التعليمية وحدها للحكم على قدرات الشخص العقلية والفنية • كما انه لا يمكن الاعتماد على التوصيات التى يقدمها طالب العمل أو الاقرارات التى يحصل عليها من المؤسسات التى كان يعمل فيها من قبل • وكذلك لا يكفى الاختبار الشخصى الذى لا تزيد مدته عن حوالى ربع ساعة من التحادث مع طالب العمل ومراقبة استجاباته للحكم على شخصيته ومدى كفايته • فكل هذه الوسائل المختلفة التى يستخدمها صاحب العمل لاختبار عماله ناقصة غير دقيقة وتشوبها العوامل الذاتية من تحيز وأفكار قبل تعيينهم أو قبل تدريبهم على أسس علمية موضوعية مقننة بواسطة اختبارات سبق التأكد من صحتها وثباتها وقيمتها التنبؤية • يجب أن تقترب الأقيسسة والاختبارات السيكولوجية بقدر الامكان من الأقيسة والاختبارات التى يستخدمها الطبيب في الكشف بقدر الامكان من الأقيسة والاختبارات التى يستخدمها الطبيب في الكشف الطبي الذي يجرى على طلاب العمل في المصنع •

ان ضرورة الالتجاء الى الاختبارات السيكولوجية للاختيار المهنى أمر مسلم به فى البلاد الأوروبية والأمريكية الراقية • فقد قام بعض العلماء المتخصصين فى ادارة شئون العمال ببحث تطور وسائل الاختيار المهنى فى الولايات المتحدة من سنة ١٩٥٠ الى سنة ١٩٥٣ • وقد تناول بحث عام ١٩٥٣ ستمائة وثمان وعشرين شركة تضم حوالى خمسة ملايين

من العمال · فوجدوا أن وسائل الاختيار الموضوعية في تزايد مستمر في حين يقل الاعتماد على التوصيات والاقرارات ·

فى عام ١٩٣٠ لم تكن تستخدم الاختبارات السيكولوجية الا فى نطساق ضيق جدا ثم أخدت طريقة الاختبارات تنتشر حتى ان ٧٥٪ من الشركات الستمائة والثمان والعشرين التى بحثت فى عام ١٩٥٣ كانت تعتمد على الاختبارات السيكولوجية و ٨٠٪ على الكشف الطبى لاختيار عمالها ٠

الآتى:	وتوزع الاختبارات التى استخدمتها هذه الشركات على النحو
//۷۳	الاختبارات الخاصة بالأعمال الكتابية وأعمال السكرتارية
% ** •	الاختبارات، الحاصة بالمعلومات المهنية
% 07	اختبارات القدرة العقلية العامة أو اختبارات الذكاء
% 2•	اختبارات القدرة الميكانيكية
ΖΥλ	اختبارات المهارة اليدوية
% £•	اختبارات الشخصية
፠ጞጞ	اختبارات عملية

ولناخذ مثلا النوع الأول من هذه الاختبارات وهو الخاص بالأعمال الكتابية • فقد وجد أن القدرة على القيام بنجاح بهذه الأعمال ليست قدرة بسيطة بل قدرة مركبة من أربعة عوامل ميزتها الدراسة الدقيقة التي تعتمد على الطرق الرياضية كالتحليل العاملي •

فالعامل الأول هو القدرة على ادراك الكلمات والأرقام • ويستخدم لقياس هذه القدرة تمرينات مقننة تحوى على عدد من الأزواج اللفظية أو العددية بعضها متشابهة تمام التشابه وبعضها الآخر يحوى اختلافات دقيقة على المختبر ان يميزها بسرعة • وميزة هذه التمارين أنها مرتبطة ارتباطا ضعيفا جدا بالذكاء العام ولا تتأثر نتائجها بالحبرة أو بالسن ، أى أن هذه الاختبارات تقيس القدرة على ادراك الكلمات والأرقام في لبها وأساسها •

والعامل الثانى هو القدرة على فهم معنى الكلمات وغيرها من الرموز · هذا هو العامل اللفظى الذى ميزه ثرستون ووضع له اختبارات حاصــة تشمل معرفة مفردات اللغة وفهم النصوص ·

والعامل الثالث هو المعروف بالعامل العددى وهو القدرة على معالجة الأرقام · يتدخل هذا العامل في العمليات الحسابية البسيطة وفي حل المسائل ·

اما العامل الرابع فهو خاص بالمهارة اليدوية وبخفة حركات الأصابع ويتضبح وجود هذا العامل من تحليل الأعمال الكتابية نفسها ولم يصل بعد التحليل العامل الى عزله •

ولاشك أن هناك علاقة بين القدرة الكتابية كما سبق وصفها والقدرة على التكيف ولابد من اختبار هذه القدرة الأخيرة بواسطة اختبارات خاصة للذكاء في حالة ما تتطلب الوظيفة الكتابية التي يقسوم بها الموظف تغيير نوع النشاط من حين الى آخر ، هذا فضلا على اختبارات الشسخصية التي تكشف عن اتجاهات الموظف من سيطرة أو خضوع أو انطواء أو انبساط أو عدوان أو ميل الى التعاون الخ ، ولنأخذ الآن مثالا آخر خاص بجانب هام جدا من النشاط الصناعي والتجاري وهو النقل بالسيارات الثقيلة سواء نقل المهمات في الطرق العامة أو نقل الركاب في شوارع مدينة كبيرة كمدينة باريس أو القاهرة ،

ان عمليات النقل ذات قيمة حيوية للنشاط القومي من جميع نواحيه و تقتضى المصلحة العامة توافر أسباب الأمن والسرعة والانتظام مع الاحالة دون الاستهلاك السريع لسيارات النقل ، ومن بين العوامل التي تضميم تحقيق جميع هذه الشروط الأشخاص المكلفون بقيادة السيارات •

وعملية القيادة مركبة تتطلب من قائد السيارة مجموعة من الصفات المزاجية والخلقية ومن القدرات العامة والخاصة • وسنذكر بعد قليل أهم هذه الصفات والقدرات كما كشفت عنها الدراسة العلمية التى قام بها «لاهي» AHL في باريس وهو أحد منشئى علم النفس الصناعى في الربع الأول من هذا القرن •

فى عام ١٩٢٣ فكرت شركة النقل المسترك فى باريس فى ايجاد حل لمسكلة الحوادث العديدة التى كانت تقع يوميا لسائقى الثلاثة آلاف سيارة التى تملكها ، اذ بلغ عدد الحوادث فى عام ١٩٢٢ ثمانى عشرة ألف حادثة ذهب ضحيتها مئات من الركاب والمارة فضلا على الحسارة المادية الفادحة التى كانت تتحملها الشركة • فكلف الاستاذ «لاهى» بدراسة الموضوع

ووضع خطة محكمة لاختيار السائقين قبل تدريبهم · وبعد القيام بتحليل العمل وضع «لاهي» مجموعة من الاختبارات اللفظية والحركية بحيث يسمح كل اختبار بقياس كل قدرة خاصــة على حدة فضــلا على اختبار الذكاء والذاكرة · وكانت تسجل نتائج الاختبارات في شكل « بروفيل » سيكولوجي يسمح فحصه بالتنبؤ عن مدى احتمال نجاح طالب العمل في تعلم قيادة السيارات الثقيلة ثم مزاولة هذه المهنة ·

ويفتضى النجاح في مهنة قيادة سيارات النقل توافر القدرات الآتية :

- ١٠ ـ أن تكون استجاباته سريعة ومنظمة ٠
- ٢ ... الا يصاب بسرعة بالتعب النفسي الحركي ٠
- ٣٠ ــ أن يكون قادرا على تقدير السرعات والمسافات بالنظر ٠
- ٤ ... أن يكون جيد الأبصيار عند انخفاض الضيوء وقت الغسق وفي الليل •
- ه _ أن يكون قادرا على مقاومة « الزغللة » في حدود معينة وان يستعيد تكيفه البصرى بسرعة لاتقل عن حد معين •
- .٦ أن يكون مدى الأبصار العمسلي في حدود معينة بحيث يتمكن ان يلمح ما يدور على يمينه وعلى يساره دون الانقطاع عن رؤية ما يحدث أمامه ٠
- لا يكون قادرا على الانتباء الموزع ، قوى الأعصاب لاينفعل بسرعة
 وعلى مقاومة آلية الحركات كلما لزم الأمر .
- ٨ ــ أن يتمتع بقوة عضلية معينة ، قادرا على تحمل التعب وبذل الجهود
 ١لذى تتطلبه مهنته بنوع خاص ٠
- وحيث أن القيادة تقتضى القيام بعدد من الحركات المختلفة من حيث شكلها واتجاهها ومدتها فلابد من أن يتصف قائد السيارة بقدرة على تفكيك حركات اليدين والقدمين بحيث لاتتبع اليد أو القدم الأخرى في حركتها .

وقد أدى الاختيار المهنى فى ميدان قيادة السيارات الى نتائج باهرة بفضل استخدام الاختبارات السيكولوجية وفيما يلى الفوائد التى جنتها شركة النقل المسترك فى باريس •

انخفضت نسبة الذين يسمستبعدون أثناء التدريب من ٢٠٪ قبل تطبيق الاختبارات الى ٤٪ بعد تطبيقها ، كما أن مدة التدريب انخفضت من ١٥ يوما الى ١٠ أيام • ودلالة ذلك بالقياس الى نفقات الشركة خفض نفقات التدريب ينسبة ٣٣٪ •

أما في ميدان الحوادث ونسبة وقوعها فقد كانت النتائج باهرة حقا ٠ طبقا لمقارنة بين ١٩٢٣ و عام ١٩٤٨ نجد أن متوسط عدد الحوادث في السنة بالنسبه الى السائق الواحد انخفض من ٢٠٢ الى ٥٠٠ أي بنسبة ٥٠٪ وهي نسبة عظيمة ٠ ومما هو جدير بالملاحظة أنه في عام ١٩٢٩ ارتفعت نسبة الحوادث وكان السبب في ذلك أن اضطرت الشركة الى تعيين عدد من السائقين دون اختبارهم تطبيقا للقوانين العمالية التي أصدرتها الحكومة في هذه السنة وهي تقضى بخفض عدد ساعات العمل يوميا ٠ وعندما تمكنت الشركة من اختيار السائقين ألجدد انخفضت نسببة الحوادث من جديد ٠

وقد تجددت هذه الظاهرة فيما بين عام ١٩٣٩ وعام ١٩٤٠ عند اعلان الحرب العالمية الثانية وتجنيد عدد كبير من عمال الشركة • فلجأت الشركة بحكم الضرورة الى تشغيل سائقين تعلم أنهم دون مستوى الكفاية المطلوبة وعندئذ ارتفعت نسبة الحوادث بشكل مربع • ومثل هذه التجارب السلبية تقيم الدليل على أهمية الاختيار المهنى وخطورته •

وبالمقارنة أيضا بين عام ١٩٢٣ وعام ١٩٤٨ نجد أن عدد الحوادث لكل مائة ألف كيلومتر تقطعها جميع سيارات الشركة انخفض من ١٩٥٥ الى ٢ أى بنسبة ٩٠٪ تقريبا • فبينما كانت الشركة تنقل في عام ١٩٢٣ مائة ألف راكب لكل حادثة واحدة أصبحت في عام ١٩٣٨ تنقل أربعمائة ألف راكب لكل حادثة واحدة • في حين أن الحوادث التي تحدثها السيارات الحاصة تزداد نسبتها بازدياد عدد السيارات فبين عام ١٩٢٣ وعام ١٩٣٨ زاد عدد السيارات الحاصة في باريس وضمواحيها بمقدار ٢١٨٪ وزادت الحوادث التي أحدثتها بدلا من أن يرتفع انخفض بمقدار ٢٠٠٪ ولكن عدد الحوادث التي أحدثتها بدلا من أن يرتفع انخفض بمقدار ٢٠٠٪ مع العلم بان متوسط سرعة هذه السيارات زاد بمقدار ٨٠٪ •

ولا يمكن أن يعزى هذا التفاوت الصارخ بين السيارات الخاصة وسيارات الشركة الى التحسينات الفنية وتنظيم حركة مرور واسلاح الطرق الغ ٠٠ اذ أن هذه العوامل مشتركة بين جميع السيارات ولكن

هناك عاملا واحدا يستطيع ان يفسر هذا التفاوت الا وهو قيسام الشركة باختيسار عمالها بواسطة الاختبارات السسيكولوجية الدقيقة في حين أن سائقي السيارات الخاصة لايخضعون لمثل هذا الاجراء •

* * *

وسسيطول الحديث لو أردنا أن نبين الخدمات الحيوية التي يستطيع السيكولوجي أن يقدمها في سبيل تنظيم النشاط الصناعي ورفع الكفاية الانتاجية لدى العمال فهناك ميدان واسع خصب للتطبيقات السيكولوجية هو ميدان العلاقات بين هيئة العمال وهيئة الادارة وبين العمال بعضهم ببعض • فالتوترات التي تنشأ داخل المصنع من شأنها اعاقة العمل وخفض الانتاج وجعل الجميع يشعرون بالاخفاق والحرمان • ان دراسة مستوى طموح العمال تبعا للفئات التي ينتمون اليها وبحث نوع العلاقات القائمسة بين مختلف الفئات وبينها وبين الادارة تسمح باستخلاص العوامل الأساسية التي تحدد الروح المعنوية داخل المصنع •

ومن أهم الدراسات التي يقوم بها السيكولوجي الصناعي دراسسة مختلف الدوافع التي تحرك العامل ومقارنة هــذه الدوافع بعضها ببعض بالقياس الى مستوى الانتاج والى تحقيق التعاون الصادق بين العملاً والادارة • فقد وجد أن الأجر المادي يأتي في مرتبسة متأخرة بين مختلف الحوافز الدافعة الى العمل المنتج المنسجم وأن شعور العامل بأنه مقدر من الادارة وأن كرامته مصونة وأنه مطمئن على غده ، فتلك عوامل معنوية قد تفوت الادارة ادراك خطورتها في حين أنها بليغة الأثر في كيفية سير العمل داخل المصنع أو داخل المؤسسة التجارية •

وخلاصية القول ان كلية الآداب باعدادها جيلا من السيكولوجيين المسلحين بثقافة علمية واسعة ودقيقة في آن واحد تتوق في هذا العهد المبارك ، عهد الثورة والشباب والتجديد ، الى أن تسلمه في الانتاج القومي وفي تنشيط الصناعة وتنظيمها ، جنبا لجنب مع أخواتها الجامعية الأخرى من هندسة وعلوم وتجارة وزراعة وطب و وترجو أن يتحقق في المستقبل القريب هذا الحلم الجميل عندما يدرك أصحاب الأعمال الصناعية والشرفون على المؤسسات الصناعية سواء كانت أهلية أو حكومية ، أن للسيكولوجي مكانا في المصنع بجانب أخيه العامل والمهندس وأن مساهمته وان كانت لاتلمس ماديا بطريقة مباشرة جليلة الأثر في بناء صرح الصناعة الشامخ في وطننا العزيز ،

علم النفس والكفاية الانتاجية (١)*

ان الانتصار في معركة الانتاج يتوقف في نهاية الامر على أعلى مستوى ممكن من الكفاية الانتاجية ولا بد من أن تضمن أجهزة التخطيط والتنفيذ والتوجيه أكبر قدر ممكن من المسكاسب مع أكبر خفض ممكن. للخسائر و ولتحقيق هذا الهدف يجب أن تتضافر جهود جميع المختصين. في العلوم الطبيعية والعلوم الانسانية على السواء ويجب أن تتناول. الدراسة العلمية العامل ولا من حيث هو مجرد ترس من تروس جهاز الانتاج ولى من حيث هو انسان بكافة دوافعه وقدراته ودراسة العامل من الناحيتين النفسية والاجتماعية لا تقل أهمية عن دراسة خصائص المواد الاولية التي تستخدم في الصناعة ودراسة تصميم الآلات وتنظيم المصانع من النواحي الميكانيكية والهندسية والاجتماعية والهندسية والوية الميكانيكية والهندسية والاجتماعية والهندسية والوية الميكانيكية والهندسية والوية والهندسية والهندسية والهندسية والهندسية والهندسية والوية الميكانيكية والهندسية والوية الميكانيكية والهندسية والوية والهندسية والوية والهندسية والوية والهندسية والوية والوية والهندسية والوية والهندسية والوية والوية

انه من السهل صنع آلاف الآلات المتشابهة وضبط حركتها وتوحيد. انتاجها ولكن الامر ليس بمثل هذه السهولة فيما يختص بالايدى العاملة • فقد اعتقد رجال الصناعة في وقت ما أنه من الممكن صب العمال في قوالب موحدة ولكن سرعان ماتبين خطأ هذا التصور ، بل مدى الظلم الذي يقع على فئة من العمال • وترجع هذه النظرة الخاطئة الى أن الجهود الاولى، التي بذلت لزيادة الانتاج قام بها مهندس أغفل جانب العامل الانساني • ففي بداية هذا القرن وضع تيلور المبادى التي يجب اتباعها لزيادة الانتاج في أية مؤسسة صناعية وفيما يلى تلخيص هذه المبادى :

- ١ ـ تقسيم العمل ٠٠
- ٢ _ تنظيم فترات الراحة ٠٠
- ٣ _ وصف تحليلي دقيق لكل عمل من الاعمال ٠٠
- ٤ ــ تحديد الحركات التي يجب تأديتها أثناء العمل والتقليل من الحركات الزائدة غير المفيدة ٠٠.

^{(**) «} مجلة العمل » ، مايو ١٩٦٣ ·

٥ ـ التكيف للعمل ٠٠

٦ _ نظام المكافآت على الانتاج ٠٠

ان تيلور بدون شك يعتمد على بعض الحقائق التي أسسفرت عنها دراسة العبل من النساحية النفسية والفسيولوجية مثل تحليل التعب لتحديد فترات الراحة وأيقاع الحركات وسرعتها والصلة بين السرعة والدقة وانما آدرك بصفة عامة مبهمة أن هناك بعض الشروط الجسمية والنفسية للقيام بأعمال مهنة معينة ، غير أنه لم يدرس العوامل النفسية العميقة لتكيف العامل لمهنته ، كما أنه أهمل الآثار النفسية التي تحدثها الشروط التي يفرضها على العامل وقد اعترف هو نفسه بعيوب نظامة عندما قال : « اننا نحاول زيادة انتاج الآلة ولكننا ننسي العامل الذي يعمل على هذه الآلة » وقد الآلة و

وعندما وجهت العناية الى دراسة شروط العمل من الناحية النفسية وعلاقة هده الشروط بالانتاج برزت في المقسمة حقيقة هامة وهي وججود فروق فردية بين الأشخاص • كانت هنده الحقيقة التي لا يمكن انكارها مهملة كل الاهمال وكان الاعتقاد السائد هو أن لدى كل فرد قدرة لا حد لها للتكيف والتشكل وان النقص في الانتاج مرده كسل العامل أو اهماله أو عصيانه أو سوء النية وما الى ذلك من التبريرات التعسفية • •

ولذا وجهنا نظرنا شطر حوادث العمل ـ ومن المعلوم أنها تكلف الانتاج القومى خسائر باهظة فاننا نرى أن الاعتبار الاول الذى لفت نظر الباحثين هو أنه عندما تتساوى ظروف العمل وبصفة خاصة أجهزة الامن تلاحظ فروق كبيرة في نسبة تكرار حوادث العمل وخطورتها ٠٠ وقد بين ذلك العالم الانجليزى فارمر في بعث له نشر عام ١٩٢٧ في مجلة المعهد القسومي لعلم النفس الصسناعي في لنسدن ٠ وفي بعث آخر قام به العالم الايطالي بانكيرى عام ١٩٤٧ وجد أن في جماعة من العمال يقومون بنفس العمل عدد الحوادث بالنسبة الى فرد واحد يتراوح بين صفر و ٨٧ بنفس في مدة ثلاث سنوات ٠٠

وفى ضوء هذه البيانات يمكن أن نقرر أن توزيع الحوادث لا يتم وفقا المصادفة ، بل أن الحوادث تقع بنسبة كبيرة لبعض الاشمالية وبنسبة ضئيلة للبعض الآخر وهذا نتيجة حتمية لتضمافر بعض الظروف ، مما

يجعلنا نفترض أن هناك استعدادا خاصا لدى فئة من العمال لكى يصابولا بصفة مطردة بنسبة كبيرة من الحوادث وذلك مع بقاء ظروف العمل الاخرى. متساوية • واذا كان هذا الفرض صحيحا فان العسوامل الشخصية الشعورية منها واللاشعورية تؤدى دورا رئيسيا في وقوع حوادث العمل • •

والواقع أن المسكلة ليست بهذه البساطة كما تبدو الأول وهلة • ان محاولة ارجع ظاهرة سلوكية الى عامل أساسى واحد تتعارض مع الروح العملية الحقة اذ أنها تقوم بتحليل تعسفى يفقد الظاهرة ما تتنيز به من واقعية وتعقيد • ان كل ظاهرة سلوكية هي نتيجة تفاعل بين عدة عوامل بيئيه وشخصية أي بينعوامل مادية وجسمية ونفسية واجتمعية والنقطة الاساسية من حيث منهج الدراسة هي كيفية تصورنا للتفاعل الذي يتم بين مختلف هذه العوامل • لدينا شخص معين داخل موقف معين أو لدينا عدة أشخاص داخل موقف واحد ، أو لدينا شخص ينتقل من موقف الل

هذه العبارات تثير في ذهننا تصورات واضحة • هل لها دلالة دقيقة تسمح لنا بأن نفكر تفكيرا واضحا يوصلنا عن طريق الاستدلال الى نتائج سليمة ؟ اننا نعتقد أنه من السهل أن نصف سمات هذا الشخص المعين الذي نتحدث عنه وأن نرسم بوضوح صورة ثابته لمعالم شخصيته • • ثم نقوم بوصف الموقف وتحليل عناصره وتحديد دلالته وبعد ذلك نقوم بالربط بين بعض عناصر الشخصية من جهة وبعض عناصر الموقف من جهة أخرى ونقرر اننا بهذه الطريقة نكون قد فسرنا الظاهرة التي نحن بصددها •

ان هذا المنهج الذي يبدو سليما من الناحية العلمية يشوبه نقض جوهرى ، هو أننا حددنا دلالة الموقف أو دلالة المؤثر بالنسبة الى نظرتنا الشخصية معتقدين أن هذه النظرة تتسم بالدقة وبالموضوعية ، ومفترضين ان الموقف الخارجي له دلالة واحدة موضوعية بالنسبة الى أى شخص ١٠ الواقع هو غير ذلك ، فقه بينت الدراسات التي تناولت عملية ادراك العالم الخارجي ، وحتى مجرد الادراك الحسى للمنبهات المادية ان دلالة هذه المنبهت تختلف من شخص ألى شخص ، بل تختلف لدى الشخص الواحد تبعا لحالته النفسية والمزاجية وتبعا لاتجاهاته العاطفية والفكرية ١٠ لان الشخص لا يدرك الاشياء من حيث هي أشياء موضوعية بل من حيث هي الشخص عرموز تختلف دلالتها الوظيفية قيم ، من حيث هي اشارات وعلامات ورموز تختلف دلالتها المادية أو فيم ، من حيث هي المنبهات المادية أو

عن المواقف المادية يقال بالاحرى عن المواقف التي تضم شيخصا آخر أو عدة أشخاص آخرين ٠٠

ومعنى هذا أن دراسة ظاهرة سلوكية مشل حوادث العمل لا يجوز حصرها فى دائرة الدروس الاحصائية التى تنصب على اعداد كبيرة من الحالات ، بل لا بد لها من أن تتناول بطريقة عميقة واستقصائية كل حالة فردية على حدة ، ومما هو جدير بالملاحظة أن الدراسات الاحصائية للعوامل المسببة للحوادث والاصابات فى الصناعة لا تؤدى دائما الى توافق النتائم والى تأويلات واحدة وسنرى عند ذكر بعض الأمثلة أن التضارب فى تفسير نتائم الدراسات الاحصائية قد يرجع أحيانا الى اغفال بعض العوامل وأحيانا أخرى ، الى عدم تحديد مفهوم المصطلحات تحديدا دقيقا واضحان فما هو مثلا مفهر الموقف ، والبيئة والذكاء وما هو المقصود بالعامل الشخصى ؟ •

أننا نلاحظ في معظم دراسات أسباب الحوادث التي تتناول حوادث العمل تقسيم الاسباب الى بيئية وشخصية ومعالجة كل قسم من هذين القسمين على حدة كأن العوامل الميكانيكية والمادية مستقلة عن العوامل السخصية ولكن يجب أن نذكر آن الدافع الى دراسة كل عامل على حدة هو مجرد تبسيط البحث واذا كانت هذه الخطوات التحليلية لا بد منها في بادىء الامر يجب ألا ننسى أن الدراسة لا يمكن أن تكتمل الا بالعودة الى النظرة التأليفية التكاملية بالرجوع الى الدراسة الاكلينيكية لجميع الحالات الفردية •

فقد وجدت علاقة واضحة بين الحالة الصحية وعدد الاصابات في العمل • والمقصود بالحالة الصحية هنا هو اما عدد الامراض وعدد مرات التردد على العيادات الطبية في المصنع • ومدلول الحالة الصحية هنا غير واضح فيبدو أنه مقصور على الامراض الجسمية أو الشكاوى الجسمية مع العلم بأن نصف هذه الحالات تستتر وراءهما أعراض مرضية نفسية وهذا الاعتبار يجعلنا نتساءل عن احتمال وجسود استعداد سيابق للتعرض للحوادث •

وقد يبدو أن التعب يؤدى دورا هاما في وقسوع حوادث العمل والواقع أن نتائج البحوث بهذا الصدد متضاربة وذلك لتعقيد ظاهرة النعب من جهة ووجود فروق فردية كبيرة من حيث قابلية كل فرد للتعب تحت تأثير عوامل وجدانية انفعالية وقد وجد متسلا أن عدد الاصابات يكون

مرتفعا عقب يوم الراحة الاسبوعية ثم ينخفض تدريجيا من اليوم الاول الى السادس بنسبة ٢ الى واحد و لا يرجع سبب ارتفاع النسبة فى اليوم الاول الى تأثير تعب ناتج عن الاعمال المنزلية التي يقوم بها العامل أو العاملة يوم العطلة الاسبوعية ، بل الى ضرورة اعادة التهيؤ للعمل بعلم فترة الراحة الطويلة ٠٠

وفيما يختص بارتفاع ضغط الدم فمنذ وجد آن سائقى السيارات من سن ٥٠ سنة وما فوق والمصابين بارتفاع ضغط الدم يرتكبون من الحوادث ضعف ما يرتكبه غيرهم من نفس السن وبدون ارتفاع ضغط الدم كما وجد أيضا فيما يختص بفئة السائقين أن الخمور لها تأثير واضح فى وقوع الحوادث وتتلخص آثار المواد الكحولية فى أنها تضعف الانتباء لاشارات المرور ، والبيئة الخارجية ، تبطىء سرعة استجابة العينين واليدين والقدمين ، تزيد من مدى تغير الاداء ، وأخيرا تولد شعورا زائفا بالثقة فى النفس ، وقسد يكون من المفيد دراسة تأثير المكيفات ، مشل الحشيش والافيون ، فى أداء السائقين ومقارنته بتأثير الكحول ،

وفيما يختص بعلاقة القدرات الحركية النفسية مشل زمن الرجع ، بحوادث العمل فان نتائج البحوث جاءت متضاربة وذلك لاغفال تأثير بعض العوامل الانفعالية ، وعدم التمييز بين زمن الرجع لمنبه بسيط وزمن الرجع الذي يتطلب الاختيار بين عدة منبهات ٠٠

ويوجد اتفاق تام بين الباحثين فيما يختص بتأثير الخبرة السابقة والتدريب فكلما زادت الخبرة وكان التمدريب مبكرا ووافيا قلت نسبة الحوادث •

ويعود التضارب في النتائج عند بحث العلاقة بين مستوى الذكاء ونسبة الحوادث ويذهب بعضهم الى وجود علاقة عكسية مطردة بين نسبة الذكاء ونسبة اعدد الحوادث ويقول البعض الآخر بعدم وجود أى علاقة بين نسبة الحوادث ونسبة عالية من الذكاء وان هذه العلاقة محصورة فقط في المستويات المنحفضة من الذكاء وان السبب الرئيسي لتضارب النتائج في هذا المجال هو غموض مفهوم الذكاء وتفاوت النتيجة التشخيصية لكثير من الاختبارات وقد أدت بحوث العالم الفرنسي بورناردل الى القاء بعض الضوء على هسنده المشكلة فهو يقسول بضرورة التمييز بين الذكاء العملي

والذكاء التجريدى قد وجد ارتباطا كبيرا بين مستوى الذكاء العملي ونسبة وقوع الحوادث في حين أن الارتباط ضئيل جددا بالنسبة الى الذكاء التجريدي • •

وقد سبق أن أشرنا عند التحدث عن التعب وعن القدرات الحركية النفسية وعن الحالة الصحية عامة أن هناك عوامل وجدانية انفعالية قد تتدخل فتؤدى الى اختلاف النتائج بين الباحثين • وقد برزت آهميه العامل الانفعالي في البحوث التي أجريت في العشرين سنة الاخيرة تحت تأثير ما يعرف بعلم النفس الدينامي وبعلم نفس الاعماق وبصيفة خاصة تحت تأثير التحليل النفسي والطب السيكوسوماتي ، أي الطب النفسي الجسمي، وهو اتجاه جديد في الطب يستوحي كثيرا من حقائق التحليل النفسي • •

فالاصابة في العمل مهما كانت الظروف الخارجية وسيلة من وسائل الهروب من المسئولية ، ووسيلة لتصريف النزعات العدوانية ، وصبها على الآخرين وعلى الشخص نفسه ضحية الحادث • فالعمال الذين يتعرضون أكثر من غيرهم لحوادث العمل وللاصابات يتميزون بالسمات الآتية :

ا ـ موقف مطالبة واحتجاج وتذمر نتيجة لما يشعر به العامل من حرمان واحباط لانه اضطر الى مزاولة مهنة معينة فى حين أن ميوله كانت تدفعه الى اختيار مهنة أخرى ٠٠ فهو يعتبر نفسه ضحية الضغط العائلي أو الظروف الاجتماعية ٠٠

٢ ـ يؤمن بالقضاء والقدر ويعتقد آن حظه دائما سييء ٠

٣ ــ يحتفظ بموقف الطفل المريض الذي يطالب باستمرار بالتدليل
 والرعاية الفائقة ، فهو يجنى مكسبا معينا من تعرضه للاصابة .

٤ ــ يعانى من طموح زائد ، لا يتناسب مع قدراته الفعلية ، ودونه مراعاة للواقع •

ه _ خوف شديد من أن تقع له حوادث ومن أن يصاب أثناء العمل.

٦ يعانى من عقدة الادانة أو بما يسمى بالشعور بالاثم أو الخطيئة.
 مما يولد فيه نزعة لا شعورية الى تدمير ذاته •

٧ ــ كان في طفولته عدوانيا ، وفي حالة ثورة مستمرة ضد سلطة الوالدين في الاسرة ، وسلطة المدرسين في المدرسة .

قوبلت هذه الدراسيات من بعض علماء النفس بكثير من النقد

والشك • فهم يرفضون القول بوجود استعداد سابق للتعرض للحوادث والوقوع فيها ، مهما كانت الظروف الخارجية • فقد بينت المحاولات التى بذلت للوقاية لتحقيق أكبر قدر ممكن من الامن في دائرة العمسل ، ان تغيير الجو السيكولوجي ، وتحسين العسلاقات بين الافراد داخل جعاعة العمل وزيادة الشعور بالتضامن والشعور بقيمة الاسهام الفردى في الانتاج الجماعي ، كل هذه الاجراءات أدت فعلا الى خفض نسبة الحوادث • فاذا سلمنا بوجود استعداد سابق للتعرض للحوادث ، فليس معنى هسنا أن وقوع الحوادث أمر محتوم لا مفر منه •

فالاجراءات الوقائية قد تكون بالنسبة الى بعض العمال المعرضين أكثر من غيرهم لحوادث العمل نظرا لتغلب تأثير العوامل الانفعالية في تكوين شخصيتهم ، قد تكون في الوقت نفسه علاجا لهم يخفف من توترهم الداخلي ومما يعانوه من قلق وحصر نفسي •

وعلى كل حال ، فإن الدراسات التي عملت بوحي من حقائق التحليل النفسي قد أسهمت بصورة واضحة في تأكيد ضرورة النظر الى العامل نظرة انسانية تحترم كرامته واحاطة جو التعامل معه بروح الارشاد والمساعدة والتوجيه ، بعيدا عن تعسف السلطة ورغبة السيطرة ٠٠ كما أن دراسات التحليل النفسي هي التي ستسمح لنا بأن نحقق ، بالتعاون مع سائر البحوث التجريبية والفنية ، الدراسة التكاملية للسلوك الانساني ٠٠

علم النفس والكفاية الانتاجية (٢)*

ان صيانة القوة البشرية لا تقل أهمية عن صيانة القوة الآلية ، بل عى التي تضمن الثانية ٠٠ ان عملية تكيف الآلة للانسان ، والانسان للآلة عملية معقدة متشعبة النواحى ، يتفاعل فى داخلها عدد كبير من العوامل الفيزيقية والميكانيكية والنفسية والاجتماعية ٠

هذا التفاعل يظهر بصورة واضحة في حوادث العمل ، التي سبق لنا التحدث عنها في العدد السابق من هذه المجلة ، وهو واضح جدا في ظاهرة التعب ، وبصفة خاصة التعب في الأعمال الصناعية ،

وقد يبدو لبعضهم ان التعب يعد مشكلة ، بعد هذا التقدم الهائل في تصميم الآلات التي تتلاءم مع مجموعة الحركات الطبيعية التي يمكن القيام بها ، ربعد أن قصرت ساعات العمل وخفضت الى ثمان ، ثم سبع ساعات في اليوم ، تتخللها فترة من الراحة لتناول وجبة الغذاء ٠٠ غير اننا اذا دققنا النظر في الظروف الجديدة التي خلقها الانتاج الصناعي الذي بتميز بسرعته وضخامة كمياته وبتجزئة العملية الكلية الى عدد كبير من العمليات الفرعية المتسلسلة ، فاننا نلاحط ظهور عوامل جديدة من شأنها خفض سير العمل واصابة الانتاج في كمه وكيفه ، من هذه العوامل نذكر الملل ، وعدم شعور العامل بقيمة اسهامه في العملية الكلية ، ولاشك في آن مثل هذه العوامل لها رد فعل سيىء على الكفاية الانتاجية وتؤدى الى الشعور بالتعب المبكر ، أي بالتعب الذي لا تكفي في تفسيره العوامل الفسيولوجية ،

ثم ان هناك جانبا آخر للمشكلة لايزال قائما على الرغم من وجود فترة الراحة التي تقسم اليوم ألى قسمين ١٠٠ ان تعميم نظام الراحة هذا في جميع الصناعات على اختلاف أنواعها تعميم لايقوم على أساس علمي عويغفل الطبيعة النوعية لكل عمل من الأعمال الصناعية ٠

⁽¾) «مجلة العمل» ، أغسطس ١٩٦٣ ·

فمشكلة التعب فى الصناعة لاتزال قائمة ، وهى فى حاجة الى اعادة دراستها من حين الى آخر مع تطور الأساليب الصناعية ، وتغير الظروف النفسية والاجتماعية التى تصاحب عملية الانتاج ٠٠

ان كل مجهود عنيف ، او الل عمل تستمر مدته يؤدى الى ظهود التعب ١٠ والتعب كما قلنا ظاهرة معقدة لها جانب فسيولوجي ، وآخر سيكولوجي

ان تشغيل العضلات ، كأى تشغيل عضوى أو آلى ، هو فى الواقع تحويل للطاقة ، واستنفاد بعض الطاقة المخزونة فى الجسم ، والنشاط العضلى يصاحبه تكوين فضلات مختلفة ، تنصب فى الدورة الدموية وتحدث آثار التعب ، ولا تزول هذه الآثار الا بتخلص الجسم من هذه الفضلات أهمها ثانى أوكسيد الكربون ، وحامض اللاكتيك ، وأسسباه القلويات المعروفة بالكومايين الناتجة عن تحلل المواد الشبيهة بالالبومين ولهذه الفضلات آثار سامة ، فاذا حقنا حيوانا بتوكسين التعب باستخدام دم حيوان مجهد فان آثار التعب ، وأعراضه تظهر على الحيوان الذى نجرى عليه التجربة ومن هذه الأعراض نذكر هبوط درجة الحرارة ، ونقص فى التنفس ، والميل الى النعاس ، وأخيرا الموت .

وبالاضافة الى نقص المخزون من الطاقة ، والى تكوين التوكسينات ، توجد ظواهر عصبية كتأثيرات الكف والتعطيل ، تؤثر فيها لا فقط كمية العمل ومدته بل رتابته وما يحدثه من ملل ٠

التعب يؤثر فى الوظائف الفسيولوجية المختلفة من تمثيل وتنفس ودورة دموية واخراج فالعمل العنيف المنهك الذى لايدوم طويلا ، كالعمل الذى يستمر مدة طويلة يؤديان الى زيادة نسبة التنفس ، أى الى زيادة استنفاد الطاقة وتبديدها .

أما آثار التعب في الدورة الدموية ، فهي احتقان الاعصاب التي تقوم بمجهود كبير ، مما يؤدى الى فقر دم نسبى في الاعضاء الأخرى ، وتمدد في بعض الشرابين من جهة ، وانقباض في البعض الآخر ، وزيادة سرعة النبض مع هبوط في ضغط الدم .

وقد تظهر كمية من الزلال أو اليوروبلين في بول الأشخاص المرهقين، كما أن التعب الشديد يؤدى الى اضطراب وظائف الهضم والإفراز ووظائف الجهاز العصبي المستقل • غير أن التدريب من شأنه ان يحد من آثار التعب ، وأن يرجع الى مستوياتها السوية حركة التنفس ، وايقاع ضربات القلب وضغط الدم . والتدريب والتمرين المتواصل يحدثان أشكالا شتى من التعويض واعادة التكيف ، مثل تضخم القلب لدى العدائين ، وزيادة نشاط الغدد الادرينالينية .

ثم ان هناك حقيقة هامة يجب مراعاتها ، وهي وجود الفروق الفردية • فباستخدام جهاذ الارجوجراف أو المتعبة • تبين أن منحنى التعب يختلف في شكله باختلاف الأشخاص ، فقد يظهر التعب تدريجيا ، أو يحتفظ الشخص بقوته العقلية مدة ما ثم يهبط ببطء وبصلورة تدريجية ، أو يهبط فجأة وبسرعة • ويمكن تغيير منحنى التعب المنحرف لدى شكص ما بتغير نظام الطعام واستخدام العقاقير •

قد يظن مبدئيا أن التعب لابد وأن يؤثر تأثيرا سيينا في الوظائف النفسية ٠

والواقع أن للتعب آثارا متعارضة مفارقة ، فالتعب يزيد من حدة المواس وعتبة الاحساس بالألم تهبط ، وكذلك الاحساس السمعى ، كما أن المجال البصرى يتسع وتزداد قدرة عدسة العين على التكيف تبعا لبعد المرثيات ٠٠ ومن أغرب آثار التعب زوال الحداع البصرى العضلى ٠ الذي يجعل الشخص يحكم على جسمين متعادلين في الثقل ، ولكن مختلفين في المجم ٠٠ ان أكبرهما حجما أقلهما وزنا ٠

ان هذه الظواهر غريبة حقا ، غير أن غرابتها تزول عندما ندرك أن الاحساسات ليست بالظواهر المنفسلة المنعزلة ، بل هي مندمجة في مجموع النشاط النفسي ، فالتعب يؤثر في النشاط النفسي كله وتأثيره يؤدى الى ارتداد السلوك الى انماط أولية بدائية ، فهبوط عتبة الألم يفيد النكوص من مستوى الحساسية المميزة الحاكمة الى مستوى الحساسية التأثيرية الأولية التي تطغى عليها موجات الشحنات الوجدانية ، أي هبوط من مستوى لحاء المنح الى مستوى الثلاموس الذي هو أقدم في تكوينه من اللحاء ، وذلك من وجهة تطور أنواع الحيوانات الفقرية ،

وزيادة القدرة على التكيف البصرى أو اتسماع المجال البصرى من حيث العمق ، من خصائص الابصار عند الطفل • وكذلك الحداع البصرى العضلي الخاص بالعلاقة بين الوزن والجسم لا يشاهد لدى الاطفال كما انه لا يشاهد لدى ضعاف العقل • فآثار التعب اذن هي آثار تكوصية

شبيهة بأنار بعض الأمراض النفسية ، أما فيما يختص بحدة الحواس فانها تختلف باختلاف درجة التعب ، فهى تنقص فى التعب المعتدل ولكنها تزداد فى التعب الشديد .

ويشاهد النكوص والارتداد الى أشكال يدائية في مجال النشاط الحركي أيضا ٠٠ فالحركات التي كانت متآزرة متضامنة تضطرب وتختل ، ثم تظهر حركات متطفلة تزيد من استنفاد الطاقة يلا جدوى لانها دليل على خفض القوة السيكولوجية وتراخي وظائف التعديل والتنظيم ، فيضطرب الفعل ، حاصة عند يدايته ، ويفقد الشخص المنهك القدرة على المبادأة ، ويصبح سلوك العامل المدرب شبيها يسلوك المبتدىء الذي لم يتم تدريبه ، وكذلك يصبح انهاء الفعل في الوقت المحدد أمرا عسسيرا فيتوقف اما قبل موعده أو بعده ٠

ويؤدى التعب الزائد الى اضطراب الاستجابات للمنبهات الخارجية ، فتصبح الاستجابة في بادى الأمر آلية أو متحجرة ، واذا زاد التعب يزداد اضطراب السلوك ، وقد يصل الى الحركات التشنجية والصراخ والبكاء . فيثور الشخص لاتفه الأسباب ، ويستسلم للانفعالات العنيفة ويصببح سلوك أشبه بسلوك الهستيرى .

ان الآثار التي وصفناها لا تظهر الا عندما يتجاوز التعب حد الاعتدال، ولذلك يجب التمييز بين التعب السوى والانهاك والارهاق ٠٠ فالتعب السوى يؤدى وظيفة سيكولوجية هامة هي تنبيه الشخص بأن عليه أن يرتاح قبل نفاد الاحتياطي من الطاقة ، وقد يبدو من الغريب أن نقرر اننا في حاجة الى بذل كمية من الطاقة لكل ننتقل من العمل الى الراحة ، ولكي نستمتع فعلا بهذه الراحة ، اما في حالة الانهاك يصبح طلب الراحة وتحقيقها أمرا عسيرا ٠٠ أن المهم أن يرتاح الشخص في الوقت المناسب دون تبكير ولاتأخير ، ولكن ليس في امكان كل شخص تحقيق هذا الوضع الامثل ، فهناك مواقف مهينة تسبب لدى بعضهم تعبا مبكرا ، لان التعب ليس مرتبطا بالضرورة بكمية المجهود الجسمي الذي يبذل ٠٠

فقد تنقص ساعات العمل وتكون الأعمال أسهل تنفيذا من ذى قبل مو ومع ذلك يزداد التعب المهنى ٠٠ وسبب ذلك هو الملل الناشىء عن نوع العمل ، ويكون الملل مقاومة جديدة يجب تذليلها بالاضمافة الى المقاومات التى يتضمنها العمل ذاته ٠

وقد لوحظ أن الملل يؤدى الى نقص الانتاج خاصة لدى العمال ذوى القدرات العالية ، والوسائل التى اتخذت لمحاربة الملل كالاستماع الى مقطوعات موسيقية ، أدت الى رفع مستوى الانتاج والى مقاومة التعب ·

وكما سبق أن أشرنا في بدء هذا المقال لاتوجد علاقة طردية بين زيادة ساعات العمل والانتاج ·

فقد لوحظ في مصانع زايس في ألمانيا أن متوسط الانتاج زاد بنسبة ١٦٪ عندما خفض عدد الساعات يوميا من تسع الى ثماني ساعات ومعنى هذا أنه توجد مدة مثلي للعمل ، غير أنه يجب أن نذكر أن هذه المدة المثلي تختلف باختلاف الصناعات ٠٠ ثم أنه لا يكفى خفض ساعات العمل دفعة واحدة ، بل يجب أدخال فترات قصيرة من الراحة في الصباح والمساء تتراوح بين خمس وعشر دقائق حسب طبيعة العمل ، وقد وجد أن الانتاج يفيد من هذه الفترات القصيرة من الراحة ، وأن نسبة أنخفاض الانتاج في فترة « التحمية » ضئيلة بالقياس إلى زيادته •

وأخيرا يجب أن نذكر أن الظروف المادية من اضاءة وتهوية وضوضاء وسهولة التحرك تؤثر في التعب ، قبعالجة هذه الظروف بالاضافة ال وضع خطة مثلي للوقاية من آثار التعب المنهك ، داخل الاطار العام للصحة البدنية والنفسية للعاملين في الصناعة .

علم النفس والكفاية الانتاجية (٣)*

كل محرك في حاجة إلى ما يحركه ، الآلة في حاجة إلى الوقود أو الى أى قوة محركة ، ولكنها هي أيضا في حاجة إلى العامل لتنظيم سيرها وضبط انتساجها وحتى الآلة الالكترونية المزودة بأجهزة التنظيم الذاتي تحتاج إلى رقابة العامل والعامل بدوره هو بمثابة محرك ولا بد من وجود قوة تحركه وتدفعه إلى العمل وتضمن مواصلة نشاطه وهذه القوى المحركة نطلق عليها اسم الدوافع على اختالاف أنواعها من حوافن وبواعث ، وقد اصطلح على أن الحوافز مصادرها داخلي ، أى الدوافع التي تتوقف على نكوين الانسان جسميا ونفسيا مثل الحاجات العضوية والميول النفسية في حين أن البواعث مصدرها اجتماعي مثل الثواب والعقاب : وحيث ان الانسان يفوق الآلة في تعقيده ، كيفا وكما أذ هو في الواقع مجموعة من محركات ، فأن الفصل بين الحوافز والبواعث هو مجرد تمييز منهجي لأنها جميعها في تفاعل مستمر ، ولهذا السبب فأن الاجابة على سؤالنا : ماهي القوى المحركة للعامل في نشاطه الانتاجي ليست سهلة كما قد تبدو لأول

اذا سألنا العامل لماذا تعمل فسيجيب على الفور انه يعمل لكسب العيش واجابة صحيحة لا شك في ذلك ولكنها اجابة مقتضبة واذا سألناه على ترضى بالأجر الذي تكسب مهما كانت ظروف العمل فانه سيتردد أو يجيب صراحة بالنفى و ومعنى هذا أن الحصول على الاجر في صورة مبلغ من المال ليس هو الباعث الوحيد على العمل ، بل ليس هو في المجتمعات المتطورة اجتماعيا واقتصاديا الباعث الاهم و الواقع اننا عندما نقوم بتحليل موقف العامل في وسطه ألمهنى وعلاقاته مع الزملاء والرؤساء نلاحظ ان الاجر الذي يطالب به لا يقتصر على الناحية المادية بل يتضمن نواح معنوية تفوق في نظره الناحية المادية البحتة و

ولا يمكن في معالجة هذا البحث الخطير الاكتفاء بما يقدمه لنا علم

^{*} مجلة « العمل » ، ديسمبر ١٩٦٣ ·

النفس من حقائق خاصة بدوافع السلوك في ميدان العمل • فبعد أن نطالب هيئة المصنع الادارية والهندسية بتحقيق أكثر الشروط ملاءمة لسير العمل وضمان الانتاج العالى المتواصل لا بد من أن نتجه صروب عالم الاقتصاد لكي يجيب على سؤالنا : « للذا نعمل » فضر لا على اجابته على سؤال ثان هو : كيف نعمل ؟

ان الاطلاع على رأى علماء الاقتصاد في الموضوع الذي نبحثه الآن. عظيم الفائدة لا للمتخصصين في علم النفس الصناعي فحسب بل للعمال أنفسهم فقد وجد ان من عوامل الاحباط والتذمر والملل أن يجهل العامل قيمة الدور الذي يقوم به في مجموع الاعمال التي يؤديها المصنع ومدى اسهامه في الانتاج النهائي وتثقيف العامل ثقافة اقتصادية أولية يساعده على فهم وضعه داخسل المشروع الصناعي الذي ينتمي اليه ، وتزويده بالمعلومات الاساسية الخاصة بالاستثمارات والارباح والاجور المباشرة وغير المباشرة يوثق صلته بالمصنع ويقسوى فيه روح الانتماء للجماعة السليمة للحقائق الاقتصادية ولكل ما يتعلق بالعدالة الاجتماعية فقد أصبحت اليوم الثقافة الاقتصادية في اطار النظام الاشتراكي المتطور من مستلزمات تكوين المواطن الصالح و

وقد زدت ايمانا بضرورة نشر الثقافة الاقتصادية الى جانب ألوان. الثقافات الأخرى بعد اطلاعي على بعض مؤلفات العالم الاقتصادى ٠٠ والباحث الاجتماعي الفرنسي جان فورستييه ٠٠ ففي خلال خمس عشرة سنة نشر ما يقرب من عشرين كتابا وبحثا وترجم معظم هاذه الكتب الى سبع لغات في ١٤ دولة ٠ وقد ظهرت في بيروت ترجمسة عربية لكتاب «فورستييه» حضارة عام ١٩٧٥ وحبذا لو ادرجت وزارة الثقافة والارشاد القومي في مشروع المكتبة العربية بعض كتب فورستييه لترجمتها اذ اقتصر المشروع على ترجمة كتابين فقط في الاقتصاد والمالية العامة ، في حين أنه قدم ثلاثين كتابا في العمارة لترجمتها وبعض هذه الكتب موجهة للقارى العام لمساعدته على فهم المساكلات الاقتصادية الكبرى وربطها بالمشكلات العجماعية والسياسية ٠

ويتناول فورستييه موضوع دوافع العوامل في كتابه: «لماذا نعمل» ولكن من وجهة نظر علم الاقتصاد وأرى من المفيد أن الحص بعض آرائه قبل معالجة الموضوع من وجهة علم النفس ·

وأهم الموضوعات التي يعرضها المؤلف هي : ضرورة نشر الثقافة الاقتصادية بين تلامدة التعليم الثانوي ثم بين الجمهور العام باستخدام جميع

وسائل الاعلام الدافع الى العمل والاسباب التى أدت الى تقسيم العمل والى العمل الجماعى ثم نظام المبادلات والعملة والاجر والربح وأخيرا النتائج التى توصلت اليها الانسانية بعد ثلاثة آلاف قرن فيما يختص بمستوى المعيشة ونوع المعيشة و

وتقدم الانسانية في مجال الاقتصاد كان بطيئا جدا حتى ظهاور البحوث العلمية منذ قرن ونصف وعلى الرغم من تقدم البحوث العلمية في مجال الاقتصاد فان هذا العلم لا يزال متخلفا اذا قيس بالعلوم الطبيعية والامر كذلك فبما يختص بالعلوم الانسانية الأخرى مثل علم النفس وعلم الاجتماع والعلوم السياسية وعلوم الادارة وتنظيم العمل وانسا نعرف كيف نطلق الصواريخ عبر الفضاء ونتحكم في سير الأقسار الصناعية في حين ما زلنا نعاني كثيرا من العجز في تجنب الحروب مهما كان ميدانها محدودا أو تجنب الازمات الاقتصادية ، أو القضاء على البطالة أو الحد مى التشارها في البلاد الرأسمالية و

سبق أن ذكرنا ان الاجابة على سؤال: لماذا نعمل هى كسب العيش والعالم الاقتصادى يقوم بتحليل هذه الاجابة فيبين لنا ان هايضطر الانسان الى أن يكون له نشاط اقتصادى هو ان الطبيعة لا ترضى حاجات الانسان الا بفضل شغله وجهده ، ثم ان هناك تفاوتا كبيرا ، حتى في حالة ها يعمل الانسان بين نتائج عمله أى بين الانتاج وبين حاجاته ورغباته الاستهلاكية ومما لا شك فيه ان الانسان ممزق بين نزعتين قويتين : النزعة الى تجنب التعب والنزعة الى توسيع دائرة استهلاكه ، وحيث ان الطبيعة لا تمتح خيراتها الا يمقدار ونظير مجهدود كبير يبذله الانسان فان التفاوت بين الرغبات ووسائل ارضائها يولد حتما حالة من التوتر والصراع تؤدى الى بذل مجهودات متناقضة متضاربة تتسبب فى زيادة الحسائر والآلام ،

ان الطريق المؤدى الى التقدم الاقتصادى وعر عسير المسلك وليس من الغريب أن تظل الحياة الاقتصادية ناقصة متخلفة وحياة الانسان من الوجهة الجسمية والعاطفية والمعنوية مليئة بالصعوبات والمتناقضات والآلام و فتحسين حياة الانسان من الوجهة الاقتصادية مرهونة بالتحسينات التي يجب تنفيذها في آن واحد في مجال الطب والاخلاق والاجتماع والسياسة لأن الوضع الانساني كل لايمكن تجزئته والا أصابه الاضطراب والخلل .

والموقف الاقتصادى لا يزال يحوى كثيرا من المتناقضات التي لم يتم حلها حتى الآن الا بصورة ناقصة جدا فمثلا تحقيق الكفاية الانتاجية يقتضى تقسيم العمل والتخصص ولكن تقسيم العمل هذا أدى الى مشكلة المبادلات. التى أدت بدورها الى انشاء نظهم العملة والاجور وهو نظام ناقص كثير المساوىء فالعملة التى انشئت لكى تكون وسيلة لتسهيل التبادل بطريقة مرنة أصبحت غاية فى ذاتها ووسيلة من وسائل الطغيان والقهر وأخذت المصالح الشخصية تتضارب وتتصارع فبوصفنا منتجين نريد رفع الاسعار لزيادة الأرباح والأجور ونريد خفض ساعات العمل لزيادة ساعات الترفيه، ولكن بوصفنا مستهلكين نريد خفض الأسعار وزيادة الانتاج وكذلك نجد ان التقدم التكنولوجي حليف قوى غير انه يولد الضوضاء ويزيد من التوتر العصبي ومن عدم الاستقرار في العمل والمسكن والهجرة من الريف وتضخم الأحياء الصناعية وتكتل السكان في مساكن غير صحية من الريف وتضخم الأحياء الصناعية وتكتل السكان في مساكن غير صحية من الريف

ولكن على الرغم من كل هذه الصعوبات يجب أن يكون ايماننا بالعلم التجريبي قويا راسخا اذ بفضله ستذلل كثير من الصعوبات وتتحقق الى حد كبير الملاحمة بين الانسان والطبيعة ولكن بشرط أن يشمل هذا التقدم جميع العلوم الانسسانية فكما ان القرن التاسسع عشر كان عصر العلوم الطبيعية يجب أن يسكون القرن العشرون عصر نمو العلوم النفسسية والاجتماعية والسياسية ، عصرا يبشر بظهور تكامل الفكر العلمي والفكر العلمي والفكر

واذا انتقلنا الى مجال الدراسات النفسية لمعرفة ما هي دوافع العمل. فاننا نرى أن بعضهم يصنف هذه الدوافع بالترتيب الآتى :

- ١ _ كسب العيش والخوف من العوز
- ٢ _ الرغبة مي رضا المعلم أو الرئيس والخوف من العقاب
- ٣ _ الحاحة الى الثناء والتقدير والخوف من الازدراء والتحقير ٠
 - ٤ _ الميل الى بذل النشاط والتمتع بالعمل والفراد من الملل
 - ه _ الواجب الاخلاقي والخوف من تأنيب الضمير •

هذه الدوافع في معظم الحالات تعمل معا ولكن بدرجات متفاوتة، حسب الافراد وحسب الظروف فالعمل ليس نظاما اقتصاديا فقط بل هو نظام اجتماعي فالعامل يسعى لا لكي يحتفظ بمركزه الاقتصادي والاجتماعي فحسب بل أيضا لتحسين هذا المركز ، فقد يعترض العامل على أن تحل الآلة محل المهارة اليدوية لا لأنه سيتقاضى أجرا مخفضا ولكن لأنه يانف أن يكون فقط موردا للآلة بعد أن كان صانعا ماهرا والتمييز الذي يقيمه

عالم الاقتصاد بين مستوى المعيشة ونوع المعيشة يفسر لنا تعدد الحوافر والبواعث التى تدفع العامل الى أن يغير من اتجاهاته وأن يتخذ مواقف مختلفة ازاء عمله لا يمكن تفسيرها في ضوء دافع كسب العيش فحسب وليس من النادر أن يضحي الشخص بمنافعه المادية ، بل أن يعرض حياته للخطر في سبيل المحافظة على مركزه الاجتماعي ٠

وقد بينت التجارب أن الاجر المادى لا يكفى لضمان روح معنوية عالية أو مستوى عال من الانتاج فى الجدول الآتى قائمة من ١٢ باعثا على العمل طلب ترتيبها حسب أهمية كل باعث أجريت التجربة أولا فى أمريكا على مائة موظف كتابى ومائة وخمسين من الشبان يعملون فى ميادين مختلفة وأجريت التجربة الثانية فى انجلترا على ثلاثمائة وخمس وعشرين من عاملات المصانع ويلاحظ أن فى التجربة الثانية كانت القائمة المعروضة تحوى فقط عشرة بنود و

الدوافع	٣٢٥ عاملة	۱۵۰ عاملا	۱۵۰ موظفا
فرصة للترقية	٥	١.	١
عمل ثابت	1	۲.	۲
فرصة استخدام أفكار شخص	٧ ३	٣	٣
فرصة تعلم عمل جديد	٨	٤	٤
رئيس جيد	٤	٥	7
فرصة خدمة عامة		٧	٥
أجر مرتفع	٦	77	٧
رفاق عمل طيبون	٣	٨	۸.
ظررف مريحة للعمل	۲	٩	٩
ساعات مناسبة	٩	1.	11
عمل نظيف		11	\ *
عمل سمهل	\forall \cdot	18	14

يتبين من هذا الجدول أن الأجر المرتفع ترتيبه السادس أو السابع وأن سهولة العمل تأتى فى المرتبة الاخيرة وأن فرصة الترقية فى المرتبة الأولى بالنسبة الى الرجال لما تنطوى عليه هذه الترقية من تقدير مهنى والاجتماعى وكذلك ثبسات العمل الذى يعنى الامن والاطمئنان يأتى فى المرتبة الأولى بالنسبة الى العاملات وفى المرتبة الثانية بالنسبة الى العمال ما الاختلافات بين النساء والرجال فى الحكم على الاهمية النسبية للدوافع المذكورة فترجع من جهة الى الفروق الجنسية والى اختلاف بعض ظروف العمل من المرجل الى الاعتمام بالشئون الاجتماعية والعلاقات الشخصية وبتحقيق شروط الحياة المربحة المنظمة ومن جهة أخرى فهى أقل الشخصية وبتحقيق شروط الحياة المربحة المنظمة ومن جهة أخرى فهى أقل ميلا من الرجل الى الابتكار والطموح • وهذا واضح من الجدول المذكور كما أن هناك دراسات أخرى عسدة تؤيد هسذه النتائج مع الفروق طبعا التى ترجع الى الضغوط الثقافية والتطورات الحضارية •



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

في الفين



الاتجاهات الراهنة في الفن المعاصر (*)

عندما نواجه مشكلة ما ، سواء كانت صفتها الغالبة سيكوارجبة او اجتماعية ، يمكننا أن نتجه من لب المشكلة ومركزها نحو محيطها واطارها الخارجي ، أو نبده الاطار متجهين تدريجا نحو المركز ، ولكن هذه التفرقة بين المنهجين ليست حاسمة اذ لابد من الحصول على بعض المعلومات العامة بشأن اللب والاطار معا وبفضل التعاون بين هذين النوعين من المعلومات العامة تتضح وتتبلور المعلومات الخاصة ويكل من اللب والاطار ، اى بكل من المركز ومايحيط به .

ففيما يختص بمشكلة الفن يمكن القول بأن العمل الفنى لكل فنان ومايحمله هذا العمل من طابع شخصى من حيث الاسلوب والمفسمون يكون لب المشكلة أو مركزها ، في حين أن الوسط الذي يعيش فيه الفنان والحو الثقافي الذي يحيط به وسائر الاحداث الاجتماعية التي تكون الاطارية الحيوية التي تضمه كل هذا يكون الاطار أو مجموعة الحلقات الاطارية التي تحيط بالنقطة المركزية . وكما سسبق أن أثرنا هناك تفاعلات متبادلة باستمرار بين القطب المركزي والاقطاب المحيطة والصورة المتكاملة للنشاط الفني لفنان ما ، أو لمدرسة فنية ما ، لاتتم والعبوفة هسنه التفاعلات ذات الاتجاهين الرئيسيين : اتجاه من المرتز نحو المحبط واتجاه من المرتز

ولكن هل يعنى قولنا أن شخصية الفنان من حيث هو فنان ومن حيث هو السنت هو انسان هي المركز ؟ اننا نرجح أهمية هذه الشخصية الفردية على أهمية الاطارات التي تحيط بها • هذا هو اعتقادنا أو على الأقل الفرض الذي سنوجه بحثنا بمقتضاه • لا شك أن هذا الموقف سيثير اعتراض علماء الاجتماع ، وتخفيفا لحدة المناقشية نود أن نقرر أن جميع العوامل من عردية واجتماعية عوامل ضرورية وهامة ، وأن كل فئة من العوامل لا تكفى لتفسير الظاهرة الفنية ، شأنها في ذلك شأن جميع

ید د حیاتك » ، نوفمبر ۱۹۵۹ .

المشكلات الانسانية ، ولكن ما تجعلنا نرجح كفية العوامل الفردية ، وخاصة في مجال النشاط الفني ، هو أن العوامل الاجتماعية تشمل جميع الافراد ومشتركة بينهم جميعا وان العامل الذي يؤدي الى التمايز والتفاضل وبالتالى الى خلق أساليب جديدة وتيارات جديدة داخل المجتمع ـ هو العامل الفردى . ولا يكفى للحض هـ لا الراى القول بأن استجابة الفرد ليست سوى رد فعل لتأثير المجتمع عليه لأن رد الفعل هذا ليس حركة آلية بحتة وليس مادة أولية صماء ، بل صياغة سبقها جهد متواصل ومهد لها نضج كامن وتحمل طابع شيخصية الفنان . فليس العمل الفني اذن مجرد ترديد لما هو قائم فعلا في مجتمع الفنان ، هو بلا شك افصاح عنه ولكنه افصاح يتسم بالجدة والابتكار فضلا على أنه يتسم أيضا بصفة تنبؤية مشيرا بصفة رمزية الى التطــور الثقافي أو الفكرى الذي ستتمخض عبه الحيالة الراهنية للاوضاع الاجتماعيـة . وعلى ذلك يكون المحك الفارق بين تأثير كل فئتى العوامل الفردية والاجتماعية ، هو شخصية الفنان بما تمتاز به من خصائص فردية فريدة ، وهذا الرأى أكثر ملاءمة لميدان النشاط الفني بالقياس الى سائر الميادين الأخرى للنشاط الانساني لأن ما نحث عنه في تقديرنا للعمل الفني وفي تذوقنا له هو اللمسة الشخصية والرؤية الفردية والتعبير الفريد الذي ينطق به العمل الفني بصورة أصيلة مخلصة .

ولكن رغم وضعنا العوامل الفردية في المرتبة الأولى على النيحو الذي شرحنا ، لن نبدا من هذا المركز لكى نتجه نحو الاطار ، بل اننا نشعر ان المنهج الذي سيساعدنا اكثر من غيره على فهم الحركات الفنية هو الذي بقدم لنا نظرة شاملة عن العسوامل المحيطة وعن الملابسات الاجتماعية والفكرية المصاحبة لهذه الحركات ، وسنبدأ بالتساؤل عن الاتجاهات الراهنة في الفن المعاصر ، وما اذا كان موقف الفن المعاصر يختلف عن موقفه في العصور السابقة وما هي اوجه هذا الاختلاف .

لا شك ان الفن قام بدور خطير في حياة الانسانية منذ ان كان جانبا هاما من نشاط الانسان ساكن الكهوف عندما كان يمزج نشاطه في الرسم والتلوين بنشاطه السحرى لدفع الاخطار الارضية والسماوية التي كانت تهدده وتقلقه ولتحقيق شيء من الاطمئنان ازاء القوى العاشمة التي لم يكن بعد قد تفهم كنهها ، ثم لم يلبث الانسان طويلا حتى استشعر بلذة تشكيل الصلصال بعد تليينه بالماء ، وبلذة رسم أشكال الحيوانات

والانسان وتلوينها بما كان يجده من ألوان ترابية ، وكلما زاد قسطه من الاطمئنان والأمان توارت الأغراض السحرية لتفسيح المجال للذة الفتية التي يبعثها انشاء الأشكال الجديدة غير أن هذا الجانب الغيبي لم ينعدم أبدا وظل يحيط كالهالة بالعمل الفني فظل الفن في خدمة الدين ، خاصة في الحضارات القديمة وفي العصور الوسطى ثم تعددت أغراضه فأخذ جانب كبير منه يلبي طلبات الطبقات الراقية صاحبة النفوذ والمال . أما السمة السائدة للفن في عصرنا هذا فهي تحرره التدريجي ومطالبته بشكل من الاستقلال الذاتي فلم يعد خاضها في مجموعه للدين أو لأي نوع من الارستقراطية بل أصبح نشاطا قائما بذاته الى حد كبير ، نشاطا يرمي الى التعبير عن جوهر الانسان دون الانفصال طبعا عن المحيط الاجتماعي، ولكنه من ثنايا السياق الاجتماعي لا ينفك يؤكد ذاتيته واستقلاله .

ومما يساعد الفن المعاصر على تحقيق هذا القدر الكبير من التحرر والاستقلال الذاتى على الأقل في البلاد التي لا تزال تؤمن بالديدقراطية الحقة ـ هو سلسلة الازمات التي انتابت السلطات الدينية والسياسية والمالية التي كانت تسيطر عليه بل الأزمات التي هزت دعائم حضارتنا العصرية واثارت الشك في القيم المقلية والمنطقية التقليدية . وحسبنا أن نشير هنا الى آثار الحربين العالميتين وأثار الحرب الباردة بعد عام ١٩٤٥ وما يشع عنها من خوف وقلق وان نذكر الفلسفات الجديدة مشل الفلسفات اللاعقلية والفلسسفات الوجودية التي أطلقت العنان للقوى العاطفية ومجدت الحرية المطلقة ، هذا فضلا على الجولات التي قامت بها نظرية التحليل النفسي الى أعماق النفس البشرية وما كشفت عنه من نظرية التحوية متضاربة ومن صراعات البمة مقلقة .

ونلاحظ من جهة اخرى ان الوسائل العلمية الجديدة في التصوير الفوتوغرافي بالألوان وفي التسجيل الصوتى وفي النشر والتوزيع فتحت سبلا جديدة تصل الفنان واثاره بعدد أكبر فأكبر من الناس . فأصبحت كنوز المتساحف العالمية والآثار العمسارية لمختلف الحضسارات القديمة والمحديثة والمؤلفات الشعرية والموسيقية التي طربت لايقاعاتها المتنسوعة ولصورها الفاتنة وللالحان الساحرة العصور المتتالية من أقصى العالم الى أقصاه أصبحت كل هذه الروائع على اختلاف اسساليبها ومضموناتها في متناول يد كل من يريد الاطلاع عليها والاستمتاع بها وقد سمحت هذه التسهيلات في النشر والتسجيل بالقيام بمقارنات مفيدة جدا بين الأساليب الفنية المختلفة التي ظهرت على مر العصور وقد أدت هده المقارنات الى

تغذية الذوق الفنى والى جعله اكثر ثراء ومرونة وتقبلا للااوان الفنية المتباعدة غير المتجانسة ، كما انها أدت الى توسيع الآفاق فى تاريخ الفن وفى النقد الفنى ، ومن أهم نتائج هذه الحركة الواسعة فى التقريب بين العصور وفى المقارنة بين الفنون المتنبوعة من نحت وتصوير وعمارة وموسيقى وشعر النخ . . وفى مضاهاة الأساليب بعضها ببعض ، أن تحطم المعيار التقليدى للجمال وأن اضطر الفن الكلاسيكى الذى كان سائدا فى أوروبا منذ عهد النهضة الى أن يفسح المجال الأساليب فنية وطرز انشائية لم تعرفها أوربا حتى نهاية القرن التاسع عشر حق المعرفة ، فكانت تحكم على الفن فى العصور القديمة فيما عدا الفن اليونانى الذى فكانت تحكم على الفن فى العصور القديمة فيما عدا الفن اليونانى الذى الافريقى والفن الأسيوى والفن الأسيوى والفن الأوريقى والفن المكسيكى القديم والفن البدائى بأنه ناقص ، غير ناضج ، بل كانت تنعته بالقبح وعدم الذوق . وهذا انقلاب خطير فى نظرتنا الى الفن فلم يعد مضمونه هو المضمون الكلاسيكى التقليدى المحدد حضاريه وزمانيا بل أصبح له مضمون أوسع وأعمق .

وقد تبدو الصورة العصرية للفن نظراً لما تحويه من أأوان وأساليب متعددة وما توحى به من أجواء مختلفة ، قد تبدو لأول وهلة مفككة غير منسجمة النواحي غير أنه يمكن التغلب بسهولة على هذا الاحساس اذ وراء تعدد الوحوه وتضارب الجوانب تقوم وحدة حية ديناميكية ، ليست هي وحدة الأسلوب ، كالأسلوب الكلاسيكي مثلا ، ولا هي الوحدة التي تمليها اتجاهات غربية عن الفن ، سواء كانت هي صادرة عن سلطة دبية أو أيديو او جية أو سياسية ، بل هي الوحدة التي تنبع عواملها من داخل النشاط الفنى نفسه بفضل شمور الفنان بذاتيته • فقد أدرك الفن ذاته بدرجة من الوعى والشعور أكبر من ذي قبل ، وأدرك جوهر الرسالة التي يقوم بتأديتها وهي التعبير الصادق ـ بلغته الخاصة ـ عما يميز انسان القرن العشرين وموقفه من المشكلات الأساسية الخاصة بوجوده ومصيره، ودليل جديد يضاف الى الأدلة التي ذكرناها على حدوث هذا الانقلاب الحطير في تناول الفنان لفنه ولرسالته بالتفكير والتأمل ، فقام هو بدوره يحلل الحطبوات التي يخطوها في تصبور عمله والتعبير عنه ، فأضاف الى عمله كمبدع عمل الناقد والفاحص دون أن تطفىء هذا الاتجاه التحليلي والنقدى جذوة الالهام ودون أن تصاب حركته الابداعية بأى تعشر أو ابطاء . وعلى ذلك لم يعد التامل في الفن وفي أسساليمه ومضمونه من اختصاص الفيلسوف الذي يخضع في تفكيره لمذهب معين، بل أصبح ما يسمى بعلم الجمال أو بعبارة أدق الاستطيقا دراسة قائمة بذاتها تستمد اصولها ومبادئها ومنهجها من النشاط الفنى نفسه لا من أى فلسفة من الفلسفات القائمة وقد تؤدى هذه الدراسة الاستطيقية المستقلة الى الايحاء بفلسفة جديدة أو على أقل تقدير الى تطوير الفلسفة وتغذيتها برؤيا جديدة شأنها فى ذلك شأن الدراسات العلمية التى تطبع فلسفة كل عصر بطابع الاتجاه العلمي السائد .

وهنالة سمة أخرى للحركة الفنية المساصرة يمكن الكشف منها عندما تنظر الى موكب الفنون المختلفة وتطور كل فن بالنسبة الى الفنون الأخرى . لا شك انه بوجد نوع من التجاوب والتناظر بين الفنون وقد يسير تطور فن من الفنون في خط مواز لتطور فن آخر وبايقاع واحد ، وقد يتصدر فن ما بقية الفنون في حركة التطوير كما أنه قد بتخلف فن في تطوره عن موكب الفنون الأخرى . ونود الآن (١) ١ ـ أن نشير بايجاز الى المحك الذي يسمح لنا بالحكم على مدى التجاوب بين الفنون المختلفة 4 ٢ _ وأن نتتبع تطور الفنون منه القرون الوسطى حتى عصرنا هذا للكشف عن الأسلوب الذي كان سائداً في كل عصر من العصور ولمعرفة الفن الذي كان رائد الوكب في كل مرحلة من مراحل التطور ، ٣ _ وأخيرا أن نحدد ، في ضوء ما سبق ، موقف الفن المعاصر من حيث التجاوب بين الفنون المختلفة وما اذا كان هناك فن بالذات أخذ يتزعم يقية الفنون ويقوم بالتأليف بينها وتوجيهها نحو الأسلوب الذي قد يسود في المستقبل القريب ، وبهذه الطريقة نكون قد طبقنا المنهج التكاملي الذي برمي الى الربط بين الماضي والحاضر والمستقبل والي التأليف الوظيفي بين رحوه النشاط المختلفة .

ان الفنون التشكيلية والموسيقى والشعر والأدب وسائل تعبيبة تحرك النفس وتثير فيها شتى العواطف والمعانى كل فن بأسلوبه الخاص وقد تتجاوب هذه التعبيرات بفضل ما يوجد بينها من عنصر مشترك . وقد يكون هذا العنصر المشترك هو الوضوع الذى يتناوله كل فن فى عصر من العصور . فنجد مثلا أن فى عصر النهضة وحتى القرن السابع عشر كانت الموضوعات السائدة مستمدة من الأساطير ومن الأحداث التاريخية فى عهد اليونان والرومان . فكان الأدباء والشعراء والمصورون ومؤلف موسيقى الأوبرا يستلهمون التراث القديم . وكذلك نجد فى العصر

⁽١) سنكتفى هنا بالرد على هذا السؤال الأول مرجتين الاجابة عن السؤالين الثاني الثاني الثاني الثاني الثاني الثاني

ألرومانتيكي في النصف الآول من القرن التاسع عشر أن الفنون تتجه نحو الشرق تستمد منه الهامها فقصائد الشاعر فيكتور هوجو في «الشرقيات» تتجـــاوب مع لوحات فيلاكروا Delacroix التي تمثـــل مذابح خيو او نساء الجزائر أو حفلة زواج في المغرب ، كما أن «ليالي» الشاعر الفرد دى موسييه Alfred de Musset تتناغم مع ألحسان « ليليات » شـــوبان Chopin وكما ان «الام فرتر» لجوته سيتردد اصداؤها في السيمونية الثالثة لبيتهوفن Beethoven ونحد كذلك في النصف الثاني من القرن التاسم عشر سيطرة النزعة الواقعيــة والوضــعية في قصص فلوبير وزولا Zolaوفي لوحات كوربيه Flaubert غير أن « المرضيوع » ليس مبدأ عاما للتأليف بين الانتاج الفني في عصر من العصور ، فقل يستلهم الفنان الموضوعات التاريخية والشرقية ولكنه يشذ في أسلوبه عن أسلوب معساصريه . فالصـــور انجر Ingresمثلا في لوحته « الحمام التركي » يظل مخلصا للاسملوب الكلاسيكي مع انه عاصر الحركة الرومانتيكية • فمن الأولى اذن ان نشير الى الجو الوجداني والفكري الذي يسسود عصرا من العصسور ونعتب هذا الحو هو الحد المشترك الذي يربط بين الفنون بعضها ببعض . فمثلا القرن السابع عشر في فرنسا يتصف بالاعتدال والتوازن والمنطق والعظمة الهادئة الساكنة في حين أن الجو في عهد روسو Rousseau يميـــل الى النحيب والخيــال والانســـاب العاطفي ، بينما يتميز عهد فكتسور هوجو بالبطولة والطموح والالتهاب والانفعال واذا كان من اليسير أن تطبق هذه المعاني في الأدب والشــــعر لاننا نعب عنها بالألفاظ نفسها التي ستخدمها الأديب أو الشاعر فكيف نعمم تطبيقها على الموسيقي أو التصوير اذ أن الأولى تستخدم الأنسام والثاني الخطوط والأشكال والألوان؟ فلابد اذن من ايجاد صــورة تعبيرية مشتركة بين مختلف الفنون ، أو بعبارة أخسري أيجاد العمامل الذي سيحول الصور اللفظية والصور الصوتية والصور التشكيلية الى صور متكافئة متمادلة ، فاذا و فقنا الى الكشيف عن التكافق الصورى أو التعادل الشكلي فاننا نكون قد وجدنا الأساس الذي سنقيم عليه هذه التجاوبات والتناظرات التي توحد بين الفنون دون المساس بالطابع الفردي الذي يميز كل فن عن غيره .

ولكى نفهم ما نقصده بالتكافؤ الصورى سنورد هنا بعض الأمثلة لنقارن مثلا بين فن المعمار وفن الحداثق والمسرح والموسيقى فى فرنسسا فى عهد اويس الرابع عشر فى القرن السابع عشر . فالأسلوب السائد فى

جميع هذه الفنون هو النظام والتوازن والتناظر ، والقانون العام المسيطر على هذا الأسلوب هو ضرورة تقييد الحركة وعدم السماح لها بتجاوز حدود مرسومة من قبل ، والشكل الخارجي هو الذي يحدد المضمون لا العكس ، فالمسرحية الكلاسيكية خاضعة لقانون الوحدات الثلاث : وحدة الموضوع أو الحدث ، وحمدة المكان ، وحمدة الزمان مدوفي المعمار يخضع لقانون ترتيب الأجزاء الداخلية ، وفي الموسميقي يحلل لولي Lalli افتتاحية الأوبرا بقسميها الى اقسام ثلاثة منتظمة : حركة بطيئة ، حركة سريعة ثم العودة الى الحركة البطيئة (١) ،

ولنقارن الآن بين الموسيقى والتصدوير فى عهد الرومنتيكية فى النصف الأول من القرن التاسع عشر ولنتساءل ما هو الحد المشترك بين Chopin موسيقى شهدوبان ولوحات ديلاكروا Delacroix فنجيب بأنه تغلب اللون على الرسم • فالرسم يحدد بخطوطه المغلقة المسلحات والأبعاد ، والشكل الذى يقدمه الرسم هو أكثر تجريدا من الشكل الذى توجى به الأاوان غير المحصدورة داخيل خطوط صارمة ، فاللون هنيا يقتحم ما يمكن اقامته من حدود وخطوط مغلقة والاهتزازات التى نوحى بها الألوان هي التى تثير فينا الاحساس بالحركة ، فالصورة الرومانتيكية مفتوجة وليست مغلقة ، ان ما توحى به هو أكثر مما تعبر عنه ، بعكس الصورة الكلاسيكية التى يتعادل فيها ما تعبر عنه وما توحى به ، أى انها لا توحى بشيء أكثر مما تعبر عنه .

ومن السهل أن نكتشف التكافؤ الصورى أو الشكلى بين تصوير فيلاكروا ومرسيقى شوبان فعند شوبان يلعب اللون دورا رئيسيا والمقصود باللون هنا هو هذه التمايلات الايقاعية اللطيفة ، ثم الانتقالات السريعة من مقام إلى مقام آخر وانسياب الالحان بعضها على بعض دون أن تفقد المقطوعة الموسيقية بناءها الخاص ، ولا شك أن موسيقى شوبان توحى بالام النفس الرومانتيكية وقلقها أكثر مما توحى به موسسيقى موزار أوهيدن .

واذا انتقلنا الى النصف الثانى من القرن التاسع عشر نجد تعادلا كبيرا فى الشـــكل وتجاوبا صـادقا بين موسـيقى ديبوسى debussy ولوحات الانطباعيين mon et أمثال مونيه mon et وبيســارو Sisley وسيسلى وقد وصفت موسيقى ديبوسى بأنها انطباعية

⁽١) حبدًا لو استمع القارىء من حين الى آخر الى البرامج الموسيقية في البرنامج الثاني للاذاعة ، والى تحليل الاعمال الموسيقية ٠

لأنه أطلق على بعض أعماله أسماء شبيهة بالأسماء التي استخدمها المصورون الانطباعيون مثل « انعكاسات في الماء » « حديقة تحت المطر » ولكن لأنه قام بثورة وجدانية وعقلية ضد موسيقي فجنر Wagner ذات التأثير المسرحي المصطنع كما ثار الانطباعيون في التصلوير ضلا حماسا الرومانتيكيين وجموحهم • فمرونة الايقاعات وتنوعها في موسيقي ديبوسي تخلق جوا لطيفا مخلخلا مرنا لا جملود فيه يدعو الى الاستسلام للخيال والأحلام ، ولوحات الانطباعيين بتحليلهم للاضواء والألوان وباسلتبعادهم للألوان القاتمة غير الصافية تقدم لنا أجواء تهتز بها تشعه من نور وبما تحويه من انعكاسات ضوئية لطبغة •

وعلى ذلك فالحد المشـــــترك بين الفــنون التي تتجاوب ليس عو الموضوع ـ اذ يكاد الوضوع ينعدم في بعض الاعمال الموسسيقية والتشكيلية _ بقدر ما هو الحو العاطفي والعقلي السائد ، وما يحدد هذا الحو هو ما سميناه بالتكافرات الشكلية . ولهذه النتيجة أهمية كبرى لوضع أسس النقد الفنى ولتربية التذوق الفنى ولاقامة الاستطيقا - أي علم الجمال كما نقول عادة - على أسس مستمدة من طبيعة النشاط الفني ذاته ، لا من أية فلسفة تتطوع من الخارج أن تفرض احكامها على هذا النشاط . وعندئذ سنقلع عن هذه العادة السيئة التي تجعلنا نتساءل أمام بعض اوحات الفن المعاصر أو عندما نسستمع لبعض قصة مشوقة أو بالقاء موعظة أو خطبة حماسية . مايجب أن نستوضحه أولا هو القيم الشكلية والمضمون الشكلي الملازم الطبيعة كل فن ، ثم لنا أن نستشمر الحو العاطفي أو الفكري الذي يحيط بالعمل الفني وأخبرا - اذا أردنا مواصلة الحديث واذا استغوتنا الثرثرة _ قد نبحث عن المضمون الخارجي أو عن الموضوع وأن نقول: ما معنى هذا ؟ ولكن أذا تتبعنا هذا التسلسل الذي ينقلنا من الشكل الى المضمون الداخلي ثم الى المضمون الخارجي نكون قد أشبعنا منذ المرحلة الأولى رغبتنا في الفهسم الفني الحق الأصيل.

التحليل النفسي والابداع الفني (*)

المقصود بالتحليل النفسى نظرية فرويد وأتباعه ، أما نظرية أدلر ونظرية يونج فتعرف الأولى بعلم النفس الفصودى والثانية بعلم النفس التحليل ولكل واحدة من هدف النظريات الثلاث مجالات تطبيقية في الفنون والآداب ، سواء لتحليل شخصية الاديب وتأويل آثاره ، أو للربط بين تكوين الشخصية ومضمون العمل الفنى ، غير أن أكثر هذه النظريات تأثيرا في الدراسات الجمالية والنقد الادبى أو الفنى هي نظرية التحليل النفسى ،

ويتضمن التحليل النفسى النواحى الثلاث الآتية: منهج بحث يتناول بصفة خاصة العمليات النفسية اللاشعورية التى تنشط فى الاحلام والتى تكمن فى الأعراض العصابية ، طريقة لعلاج الأمراض النفسية ، نظاما متسقا من المعلومات والمفاهيم لتفسير السلوك ونشأة الشخصية وتطورها .

* * *

وحيث ان العمل الفنى مظهر من مظاهر السلوك ، فانه يمكن محاولة تفسيره بمفاهيم التحليل النفسى كأى مظهر سلوكى آخر ، ومحاولة ربط شخصية الفنان بأثره الفنى من حيث هو يعبر بطريقة رمزية عن هسنه الشخصية ، وحاصة عن بعض دوافع السلوك الشعورية وغير الشعورية وقد قام فرويد نفسه بهذه المحاولة في المقسال الذي نشره عام ١٩٠٧ عن الهذيان والاحلام ، في القصة القصيرة « جرافيدا » للأديب ينسن • والمبدأ الذي اعتمد عليه فرويد هو أن الاحلام التي يتخيلها الاديب ويصورها في أفصته قابلة للتأويلات ذاتها التي نفسر بها أحلام الليل ، أي أن العمليات اللاشعورية التي تؤثر في صياغة الاحلام هي ذاتها التي تعمل وراء النشاط المبدع للشاعر أو للقصصي •

والعلاقة القائمـــة بين الاديب وعمله علاقة مزدوجة ذات اتجاهين :

^(*) مجلة «حياتك» ، فبراير ١٩٦١ ·

يمكن من تحليل العمل وتفسيره القاء الضيوء على بعض اتجاهات الاديب ودوافعه وماقد يعانيه من صراعات نفسية ، كما أن معرفة حياة الأديب وخاصة الخبرات التي مر بها منذ طفولته تسياعد على تحليل الأدب ، بأن توضح لنا الأسباب التي دفعت الأديب الى طرق بعض الموضيوعات دون غيرها ، والى اختيار بعض الصور والتشييهات دون غيرها والى صياغة أسلوبه بشكل خاص ،

وقد يجدر بنا قبل الشروع فى تطبيق التحليل النفسى فى مجــال النشاط الفنى ، أن نتبين أهم الاسس والمفاهيم التحليلية النفسية • فالمبدأ الاساسى الذى يلح فرويد فى تأكيده هو حتمية السلوك ، أى أن أفكار أى شخص وعواطفه وأفعاله وتصرفاته فى لحظة ما ، تتوقف توقف تاما على تطور دوافعه الشخصية وتشكيلها خلال الخبرات التى سبق أن عاناها ، كما أنها تتوقف على كيفية ادراكه الموقف الذى يحيط به •

وهذا المبدأ الاساسى يؤدى الى تأكيد الدور الهام الذى تقوم به الطفولة الأولى فى تكوين الشخصية ويخضع هذا التكوين لتأثير عاملين أساسيين: النزعات الغريزية من جهة وأهمها الجنسية والعدوانية وطبيعة الموقف السيكولوجي والاجتماعي من جهة أخرى •

ويتمخض التفاعل بين هذين العاملين عن تكوين أركان الشمصية الثلاثة : الهو ، أى مجموعة الغرائز والدوافع اللاشعورية ، الانا ، أى مجموعة الوطائف الشعورية والادراكية والمعرفية بالاضافة الى الوسائل الدفاعية اللاشمسعورية ، الانا الاعلى ، وهو يتكون بتمثيل القوى المانعة والسلطات الناهية التي يصطدم بها الطفل أثناء نموه ، وهو مصمدر رجاع الادانة والتأنيب والعقاب الذاتي والمنع والكف وايلام الذات ،

ونظرا لتباين مصادر الشخصية ومواردها ، ونظرا لترجح الشخص بين قطبي اللذة والواقع ، لا تلبث الشخصية طويلا حتى تصبح مجالا المصراعات النفسية وشتى ألوان الاحباط والحرمان ، ومعظم هذه الصرعات لا شعورية ، كما أن معظم عناصرها يظل الشخص يجهلها وان كان يعاني شعوريا نتائج هذه الصراغات ، ويحاول السلوك خفض حدة الصراع أو حله بواسطة عمليات دفاعية مختلفة ، كالاستقاط والابدال وأحلام اليقظة والتخييلات والارضاءات الرمزية والتبرير والاعلاء ،

والعمل الفنى ـ كسائر الأعمال الأخرى ـ قابل للتحليل والتفسير في ضوء شبكة العلل والمعلولات التي تكون تاريخ الشخص منذ ولادته •

وللعمل القنى كما أن للأحلام مضمونين : المضمون الصريح والمضمون الكامن · ومهمة التحليل النفسى والأدبى تأويل الرموز التي يصطنعها الاديب ، وذلك للكشف عن المضمون الكامن ·

وعندما يقارن فرويد بين الفنان والمريض نفسيا ، يرى أنهما يتشابهان من جهة ويختلفان من جهة أخرى ، أما وجه الشسبه فهو أن الاثنين يفران من الواقسسع الاليم ويلجآن الى عالم الخيال ، حيث يجدان ما يرضى نزعاتهما ارضاء بديلا رمزيا ، أما وجه الاختلاف فهو أن الفنان وحده قادر على أن يعود من جديد الى عالم الواقع ، وأن يواجه جمهوره بما أبدعه من آثار وأعمال ، وأن يحمله على أن يشاركه فيها وجدانيا وعاطفيا ، وليس الباعث الى هذه المشاركة سوى اللذة التى يستشعرها الجمهور من جراء ارضاء نزعاته ورغباته اللاشعورية بتأثير العمل الفنى فى نفسه ، جراء ارضاء نزعاته ورغباته اللاشعورية بتأثير العمل الفنى فى نفسه ، أما سلوك المريض نفسيا فانه يتسم بطابع نرجسى غير اجتماعى ، مما يجعله غير قابل لتحقيق التواصل مع الآخرين ، وبعث المشاركة الوجدانية الا اذا كان الملتقى هو أيضا مريضا نفسيا ،

* * *

تلك هي أهم المبادئ والمفاهيم التي صاغها التحليل النفسي لتفسير السلوك ، والتي يستخدمها المحلل عندما يتحول الى ناقد أدبى للكشف عن المفسون الكامن في العمل الفني ، فهذا العمل أشبه ما يكون باختبارات الاستاطية التي تكشف عن سسمات الفعوض واتجاهاته ، خسلال اجاباته عن الاسسئلة أو خلال استجاباته للمواقف الغامضة التي تقدمها صور الاختبار وأشكاله ،

والواقع أن معظم الدراسات التي عملت في ميدان تطبيق التحليل النفسي في النقد الأدبى ، كانت دراسات تحليلية أكثر منها أدبية ، اذ كانت ترمى خاصة الى تشخيص سمات شخصية الأدبب ، والى الكشف عن الصراعات النفسية التي دفعته الى اختيار موضوعه الذي كانت معالجته وسيلة لعلاج الأدبب من صراعه والمحور الذي تدور من حوله تحليلات الباحث كان دائما عقدة أودبب ، كما تتجلى في المواقف الثلاثية التي تضم العاشق والمعشوق والمنافس وكثير من البحوث التي قام بها المحللون تقتصر على هذا الاتجاه الوحيد ، الذي ينتقل من العمل الفني الى صاحبه للكشف عن عقده ومكنوناته اللاشعورية وأننا نشاهد هذا الاتجاه فيما كتبه قرويد نفسه عن شكسبير ودوستويفسكي ، وفي بحوث رائك عن عقدة قرويد نفسه عن مقدة

أوديب فى إعمال الشمعراء عبر القرون ، وتحليل جونس لشمحصية شكسبير خلال شخصية هملت ، ودراسمة الدكتور لافورج للشماعر الفرنسى بودلير ودراسة مارى بونابرت للشاعر الامريكي ادجار بو ٠

وقد هوجمت هذه البحوث هجوما عنيفا ، سواء من علماء النفس التجريبين أو مؤرخى الأدب ونقاده • وتتلخص أوجه النقد فيما يلى : قيام التفسير على عامل واحد هو عقدة أوديب ، افتراض عمومية هذه العقدة ثم تعميم التفسير بها على جميع الأعمال الفنية ، انكار نوعية النشاط انفنى وعده مجرد تعبير عن الاندفاعات الجنسية المكبوتة ، وأهم نقد في نظر رجال الأدب هو أن البحوث التحليلية الأدبية لم تزودنا بمفاهيم أدبية حقة تبرز خصائص العمل الأدبى من حيث هو عمسل فني ، وارجاع المتعة الجماليه الفنية الى ضرب من المتعة الجنسية •

ان هذه الانتقادات جديرة بالاعتبار ما دامت البحوث التحليلية لم تنجع في القاء الضوء على عملية الابداع الفنى ذاتها ، خاصة وانها لم تهتم الا بمضمون العمل الفنى وأهملت الشكل ، بل فصلت بين الشكل والمضمون في حين أن الاثنين متلازمان لا يمكن أن يتعين أحدهما دون الآخر .

وقصور نظرية التحليل النفسى عن أن تحقق أهداف النقد الأدبى والفنى وعن أن تقدم لنا أساسا صالحا للتقدير الجمالى ، يمكن أن نلمسه في كثير من الأعمال الأدبية من قصص ومسرحيات ، التى أخذت تظهر ابتداء من العقد الثانى من هذا القرن ، والتى اسمتوحت بطريقة مباشرة بعض المفاهيم التحليلية ، وبخاصة عقدة أوديب لاقامة حبكة الرواية ، فقد حكم النقاد على هذه الأعمال بالضعف والتصنع ، لان العمل الفنى لا يمكن أن يبدأ من أساس نظرى ، ثم يحاول الأدبب خلق الحوادث التى تتلاءم مع هذا الأساس النظرى ، ثم التعليق على هذه الحوادث بتأويلات مستمدة من تحليل المحللين النفسيين للحالات المرضية التى يشاهدونها في عياداتهم تحليل المحللين النفسيين للحالات المرضية التى يشاهدونها في عياداتهم نبحل أن يكون الأديب أديبا وفنانا أولا ، وعندئذ يصسبح في قدرته أن يجب أن يكون الأديب أديبا وفنانا أولا ، وعندئذ يصسبح في قدرته أن يجب أن يكون الأديب أديبا وفنانا أولا ، وعندئذ بصسبح في قدرته أن بحو الآداء التحليلية النفسية ، هذا ما صنعه أديب أصيل مثل جيمس بحو الآداء التحليلية النفسية ، هذا ما صنعه أديب أصيل مثل جيمس حويس ، أو لورنس ، أو توماس مان ،

ولكن ــ بصدد هذا النقد الموجه الى تطبيق التحليل النفسى في مجال الأدب والفن ــ يجب أن نذكر هنا أن أتباع فرويد كانوا أكثر مبالغة وأقل

حذرا من أستاذهم • فلا بد أن نذكر ، انصبافا لفرويد ، أنه اعترف في كتابه « حياتي والتحليل النفسي » أن التحليل النفسي عاجز عن أن يلقي أي ضوء على مشكلتين من المشكلات التي يتناولها علم الجمال والنقد الفني : المشكلة الأولى هي الخاصة بتجلية الموهبة الفنية ، والمشكلة الثانية خاصة بالكشف عن الوسائل التي يستخدمها الفنان لصياغة عمله الفني • أو ، بعبارة أخرى : التحليل النفسي عاجز عن أن يحل مشكلة الابداع الفني من بعبارة أخرى : التحليل النفسي عاجز عن أن يحل مشكلة الابداع الفني من ويقول فرويد أيضا في المقدمة التي كتبها لكتاب مارى بونابرت عن ادجار به ويقول فرويد أيضا في المقدمة التي كتبها لكتاب مارى بونابرت عن ادجار به في عام ١٩٣٣ : « تدعى مثل هذه البحوث تفسير عبقرية المبدعين ، بل توضح العوامل التي أيقظت هذه العبقرية ، ونوع الموضوع الذي فرضيه القدر عليها • »

* * *

يتضع لنا مما سبق أن الشرط الأساسى ... لكى تصبح مساهمة التحليل النفسى مجدية في تجلية سر الابداع الفنى ... هو الجمع بين النظرة الاستطيقية ، أى الجمالية الفنية ، والنظرة السيكولوجية ، وتضاف النظرتين كفيل وحده بدراسة التفاعل بين شكل العمل الفنى ومضمونه ، والتفاعل بين شخصية الفنان وعمله ، مع الوقوف طويلا عند العمل الفنى في حد ذاته لتحليل خصائصه الشكلية الفنية ،

وقد فطن يونج ، وهو مؤسس مدرست علم النفس التحليلي ، الى عقدة المشكلة التى نحن بصددها • فهو يقول فى « دراساته فى علم النفس التحليلي » ما يلى : « أن ممارسة الفن نشاط سيكولوجى أو نشاط انسانى صادر عن بواعث نفسية ، وبما أنها كذلك فهى موضوع للدراسيات السيكولوجية بل يجب أن تكون موضوعا لها • وهذا التقرير يعين بوضوح الحدود التى يمكن أن تطبق فيها وجهات نظر علم النفس : هذا الجانب فقط من الفن الذى يتضمن عمليات النشأة الفنية يمكن أن يكون موضوعا لمثل هذه الدراسات النفسية ، أما ما هو خاص بماهية الفن موضوعا لمثل هذه الدراسات النفسية ، أما ما هو خاص بماهية الفن فلا يدخل فى نطاق علم النفس • وهذا الجانب الأخير الذى يحاول أن يعرف كنه الفن ذاته لا يمكن أن يخضع أبدأ للتحليل السيكولوجى ، بل فقط للتحليل الجمالي الفنى » • ويريد يونج بهيذا القول أن يؤكد نوعية نشاط الفنى واستحالة ارجاعه الى أنواع أخرى من النشاط كاللعب مثلا أن الجنس ، وأن للدراسات الجمالية وللدراسات الفلسفية فى طبيعة الفن استقلالها الذاتى ، وان كانت تستعين بما تمدها به من معلومات وحقائق العلوم النفسية والاجتماعية •

وتتمثل هذه النظرة الواسيعة التكاملية في بحوث السيكولوجي السويسرى شارل بودوان ومن أهم مؤلفاته « الرمز لدى الشاعر البلجيكي فرهاريرن » « التحليل النفسي للفن » ، « فكتور هوجو في ضوء التحليل النفسي الفني » ؛ وفي كتاب شارل مورون « مدخل الى دراسة الشاعر الفرنسي مالرميه في ضيوء التحليل النفسي » • أكما أنها تتمثل في مؤلفات الفيلسوف الفرنسي جاستون باشيلار عن الأديب الفرنسي « لوتريامون » وعن التخييلات التي تدور حول النار والماء والهواء والارض وعلاقتهاللوري والرقيا والاحلام • وسوف نرى في مقالنا القادم مدى مساهمة هذه البحوث الجديدة في اثرياء النقد الأدبي والفني وفي تجلية سر الابداع الفني •

حول مشكلة الالهام (*)

ان لغة العلم ولغة الفن على طرفى نقيض ، فبينما يمكن ترجمة المقائق العلمية من لغة الى لغة دون التباس أو غموض أو تشويه نجد أن أى تعبير فنى لايمكن نقله من لغته الاصلية الى لغة أخرى دون أن يفقد طابعه الفنى الأصيل ، من المحال مثلا ترجمة الشعر دون أن يفقد شاعريته ، لأن هذه الشاعرية لاتكمن فقط فى المحانى بل تكمن أولا وأصلا فى الوزن والايقاع ، وحيث أن الوزن أو الايقاع أو الجسرس أو النبر يتوقف على صيغة الألفاظ ونظلمام تتابعها فمن المتعذر تحقيق التطابق التسام بين الأصل والترجمة .

وتستخدم لغة الفن ألفاظا يصعب تحديد معناها الأنها توحى ولاتفصح وتظل محاطة بغمامة من الغموض . وينبعث من بعض هده الألفاظ سحر غريب يخطف القلب خطفا ويخدر العقل تخديرا ولفظ الإلهام من الألفاظ الساحرة المخدرة . وقد حاول علم النفس تجلية حال الملهم وتفسير عملية الإلهام بارجاعها الى اصولها ومواردها غير أنه اصطدم في نهاية الأمر بمعنى آخر أكثر غموضا من الإلهام ذاته هو معنى اللاشعور . والواقع أن جانبا كبيرا من مشكلة الالهام يدخل في نطاق مشكلة اللاشعور ، ولاشك في أن الإنوار التى سلطت أخيرا على غياهب اللاشعور تكشف لنا عن بعض الأسرار الكامنة في موارد الإلهام وينابيعه ،

ويبدو لنا أن أحكم منهج لتناول مشكلة الألهام هو محاصرتها من الخارج أولا ثم الاقتراب تدريجيا من لبها وصلبها بتحليل نفسية الفنان عندما يقول عن نفسه أنه ألهم كذا أو كذا . والقصود بعملية المحاصرة من الخارج الوقوف على مااصطنعته اللفة من الفاظ وما اعتمدت عليه من تشبيهات للتعبير عن عملية الالهام أو مايجرى مجراها . والتحليل اللغوى للألفاظ والمعانى منهج سليم لأن لغة كل قوم تلخيص للخبرات وتكثيف لما تعانيه النفس من أحوال وكيفيات وقد قيل من قبل أن اللغة سيكولوجيا متحجرة .

⁽پهر) مجلة «حياتك» ، يناير ١٩٦١ ·

وقبل أن نذكر معنى «ألهم» كما جاء في القواميس نود أن نشـــير آلى أن الفاظ اللغة لم توضع كلها بطريقة اختيارية بحتة كما توضع رموز الحِيرِ مثلًا ، بل هناك أحيانًا رابطة أو وجه شبه بين الأصوات والمعاني ، اى ان لبعض الاصوات صفة فراسية توحى فورا بالمعنى وتعبر عنه بصورة حسية ملموسة : أصوات توحى بأنواع من الحركات كالتسلسل والتعاقب ، والسرعة والبطء ، واليسر والعسر ، والتردد والانسسياب. والغلظ والرقة والفظاظة الح ... فلنتامل مثلا فيما توحى به أصدوات الحروف التهي يتكون منها لفظ « ألهم » : فلاصدار صوت اللام والهاء لابد. من أن يظل الفم مفتوحاً في حين أن الميم تقتضي أولا أغلاقه بضم الشفتين ثم فتحه . وللنطق باللام لابد من اشتراك اللسان وتحريك طرفه نحـو مقدم الحنك مع بذل قدر من المجهود ، في حين أن اللسان يسبكن عند. النطق بالهاء ويصدر الصوت بحركة زفير أو شهيق أشبه ماتكون بالصوت الذي تصدره الرء في حالة الدهشية أو التعجب أو التأوه أو حدوث الفهم دفعة واحدة . فلدينا أذن في باديء الأمر حركة وجهد ثم مرور النفس. ثم الضم . وهذه المعانى متمثلة كلها أو بعضها في معنى الالهام في كثير من اللفات ففي اللعة العربية نقول لهم الشيء ابتلعه ولهم الماء حرعه وألهمه الشيء ابلعبه اياه . وفي اللغبة الفرنسسية أو الانجليزية يفيه افظ Inspiration وهو ترجمية الهميام معنى نفخ الهميواء الداخل · وعلى ذلك يكون الشخص الملهم هو من يتلقى دون تعمد منه ودون أن يعـــرف تماما مصدر الخاطر الذي يرد في ذهنه فيعزوه الى الآلهة أو الى ربات الشعر أو الى الحن .

ونلاحظ أن كتب اللغة تستخدم صيغة المجهول عند تعريف الالهام، فيقول الجرجاني في تعريفاته: الالهام هو مايلقي في الروع بطريق الغيض، وقيل الالهام ماوقع في القلب من علم ، وهناك وجه شبه بين الالهام والايحاء فيقول الجرجاني في تعريف الايحاء: القاء المعنى في النفس بخفاء وسرعة ، ونجد في كتب فقه اللغة الغرنسية تقارب المعنى بين الالهام والايحاء والايعاز والايهام والاغراء فكأن المستمع يكون الى حد كبير مسلوب الارادة عاجزا عن منع الفكرة من أن تتسلل الى القلب والفؤاد فيجد نفسه يتكلم أو يعمل مدفوعا بقوة خارجية غريبة ، وقد عبر أفلاطون عن هذا المعنى في محاورة «أيون» عندما يقول لنا أن الشاعر يكون فاقد العقل عندما ينشد شعره الغنائي وهو شبيه بكهنة سيبيل ، الهة قوى الطبيعة ، عندما يعتريهم الهذيان أثناء الرقص ، والشساعر شيء

لطيف خفيف مقدس وهو يظل عاجزا عن الابداع مالم يلهمه الاله حتى يصبح مفتونا مسحورا •

ويتردد هذا المعنى على أفواه الشعراء فيقول بعضهم أن الشهر جنون جميل أو حمى جميلة ، وأن الألهام هتر وهذيان ويقول الفيلسوف نيتشه أن الشاعر هو صسوت القوى العلوية وأن الألهام هو من قبيل الكشف وألوحى والأطلاع على مأوراء الحجاب من المعانى الفيبية على حد قول الصوفية ، أن النفس المهمة تكون في حالة انجذاب وانخطاف ، في خالة جدل وتهلل .

* * *

ان فهمنا للالهام مرهون بفهمنا للاشعور ، كما أن تصورنا له يختلف باختلاف تصورنا للمدارس الادبية والفنية المختلفة ، وهـذه المدارس بدورهـا تقف مواقف مختلفة بازاء مفهوم اللاشـعور ومايكون للعوامل اللاشعورية من أثر في اذكاء جذوة الالهام واطلاق العمل الفني .

ومعنى الالهام كما كشفنا عنه خلال تحليلنا لمفهومه اللغوى شديد الارتباط بمعنى اللاشعور اذ أن الاثنين يشتركان في صفة واحدة هي صفة الخفاء . اننا بصدد آثار يتعذر تغسيرها بالعوامل الراهنة الماثلة معانيها في الشعور وذلك لاننا نجهل أصول هذه الآثار وينابيعها .

والخطة التى نصطنعها لتفسير اى ظاهرة نفسية ترمى دائما الى ربط المعلول بعلته ، أو بعبارة أدق ، بمجموع العوامل التى تعين حدوث المعلول ، وبعض هذه العوامل يسهل الكشف عنه وبعضها الآخر يظل خافيا فنضطر الى افتراض وجوده ولكن دون الخروج من دائرة العوامل النفسية ، فنضيف الى أثر العوامل الراهنة أثر الخبرات السيابقة ، وقد تظهر آثار هذه الخبرات في بزوغ فكرة جديدة ، أو صورة غير مألوفة ؛ أو تشبيه مبتكر ، وقد تتكاثف هذه الآثار وتكون اتجاها عقليا أو عاطفيا و تشبيه مبتكر ، وقد تتكاثف هذه الآثار وتكون اتجاها عقليا أو عاطفيا مايصدر عن الشاعر أو الفنان يصدر عن شخصيته العميقة وعن جميع مايصدر عن الشاعر أو الفنان يصدر عن شخصيته العميقة وعن جميع مقومات هذه الشخصية بعد أن تكون هذه القومات قد اندمجت بعضها ببعض بصيورة قوية مبتكرة ، وعلى ذلك لا تقتصر آثار الحبرات أبعض بصيورة قوية مبتكرة ، وعلى ذلك لا تقتصر آثار الحبرات للمنافة على أفكار وصور متفرقة بل تشمل إيضا كيفية النشاط نفسه ، كيفية تداعى الافكار والصور وارتباطها بعضها ببعض ، بل يمكن أن نقرر أن طابع العبقرية الملهمة لايكمن فقط في بزوغ هذه الفكرة أو تلك بل في

أسلوب التعبير . فما أكثر الأفكار الجديدة والصور الفريبة التى ترد على ذهن الكاتب والتى تداعب مخيلة الفنان وماأكثر هذه الأفكار التى تتلاشى وتزول عقب التحامها • فليسست العبرة فى تزاحم الأفكار الجسيديدة بل العبرة فى اختيار احداها والتعبير عنها تعبيرا فنيا ، أى كما سبق أن بينا فى مقالنا السابق عن طبيعة الفن ، التعبير عنها تعبيرا ايهاميا ، تعبيرايوحى يأكثر مما يشير اليه ، الأنه يظل محتفظا بعدد كبير من الإمكانيات لايمكن تحقيقها دفعة واحدة . أن خلود الروائع الفنية لايرجع الى مايشع عنها من جمال مباشر بقدر ما يرجع الى ما قد توحى به من معان وما تبعثه من انطباعات جديدة كلما التقت خبرة المتدوق بخبرة الفنان المبدع . خلود الروائع الفني يتوقف اذن على قابليته لتجدد دلالته ، كانه يعبر مراحل الازمنة بحركة واحدة فيوحد بين الماضى والمستقبل ويحقق معجزة اللحظة الخالدة .

واذا كان لهذه التأملات نصيب من الصحة فلابد من أن نوسم مفهوم اللاشعور وأن نصغى الى من يتحدثون عن لاشسمعور جمعي يضيف الى مكنونات الشسعور الفردى رواسب جميع الخبرات التي عانتها الانسانية ، أي أنه يمكن القول بأن الوراثه ليست مقصورة على دائرة الخصائص الجسمية بل تعمل عملها أيضا في دائرة المضمونات النفسية؛ سواء كانت استعدادات وامكانيات ، أو أنماطا وأشكالا من التصبورات. والحدسيات وترجع هسنه النظرة الى طبيعة الانسسان والى معتقدات و فلسفات قديمة جدا تتردد في عدد من الأساطير لشموب مختلفة فالقول بأن الانسان هو عالم صغير يعكس العالم الكبير يتضمن القول باللاشمور الجمعي ، كما أنه ينطوى على الرأى الذي يقول بأن العقل ، بما يتميز به من شعور ووعى ، ليس السبيل الوحيد الى المعرفة ، بل أن للعواطف ، ومايكمن وراءها من قوى لاشعورية مشتركة بين جميع الأفراد ، القدرة على المعرفة ولو خطفا واختلاسا وبأسلوب قد بختلف كثيرا أو قليلا عن أساليب المعرفة المنطقية العقلية . فهناك تيار فكرى يجتاز تاريخ الفكر الانساني مارا بأفلاطون وأفلوطين وجاك بوم الإلماني وسويندنبرج السويدي وغيرهم من الصوفية ومن الشعراء الرومانتيكيين والفلاسفة اللاعقليين، وليس الالهام سوى تلقى هذه النداءات التي تنبعث من هــــذا العـــــالم المجهول والتبي لاتصل رسالتها الاألى القلوب التبي طهرتهــــا الآلام وال الحواس التي أرهقتها الأشواق والآمال.

ولكن القول باللاشعور الجمعى يزيد مشكلة الالهام تعقيدا ، فاذا

اقتصرنا في تفسيرنا للالهام على ارجاعه الى موارده اللاشعورية الفردية فاننا نميل الى تقريب الالهام من الحلم وعد الصورة اللهمة شبيهة بالصورة التي يراها النائم في ومه ولكن صور الحلم صور جزئية ناقصة مفككة متناقضة غير مرتبطة بعضها ببعض ، والعقل الواعي هو الذي يقوم بسد الثغرات وحل التناقضات والربط بين الصور في سلسلة من حوادث تحاكي الى حد ما حوادث الحياة الواقعية غير أن هده الصورة المنظمة للحلم تظل بعيدة جدا من الصورة التي يظهر عليها العمل الفني ، فالمشكلة اذن ليست محصورة في مصدر الالهام ، سيواء كان هذا المصدر اللاشعور الغردي أو اللاشيعور الجمعي ، بل تتركز في كيفية صياغة العطيات اللاشعورية في تعبير الفنان عن رؤياه وحلمه .

واذا استبعدنا تفسير الالهام باللاشعور فهل نكون اكتر توفيفا بارجاعه الى نشاط عقلى محكم ؟ هل يضع الشاعر خطة قصيدته قبل الشهروع فيها ؟ هل يعلم من قبل كيفية تسلسل المعانى واتجاهها نحو خاتمة مقصودة بحيث يمكن القول بان معرفة الخاتمة هى التى تنظم بعث المعانى والصور وارتباطها في سلسلة من الحلقات المتلازمة ؟ اننا نعلم أن الشاعر ادجار ألن بو ذهب هذا المذهب في كتابه « فلسفة الانشاء » وطبق نظريته في تحليل قصيدته المخالفة «الغراب» . ولكن اذا أخذنا براى بو ألا يصبح العمل الفنى ضربا من الصناعة البحتة الخاصصحة لمجموعة من القواعد التي يمكن تعلمها وتطبيقها كما يتعلم صانع الآلة قواعد تركيبها ؟ واذا قام الشاعر بصياغة قصيدته كما يقوم المهندس المعمارى ببناء عمارته فهل ستحتفظ قصيدة الشاعر بشاع يتها ؟ و

ومن الواضع أن حل مشكلة الالهام يكون بدراسة التفاعل الذي يتم بين الحلم والواقع ، بين الإيحاءات المنبعثة من عالم اللاشعور والمجهود العقلى الذي يبذله الفنان في صياغة هذه الايحاءات في صورة قادرة على أن تحقق التجاوب بين حساسية الفنان وحساسية المتذوق . أن الاستسلام الكلي للالهام يقضى على شخصية الفنان ، على حريته وفاعليته ويجره الى الجنون اذ سيصبح هو وموضوع الهامه شيئا واحسدا وليجره الى الجنون اذ سيصبح هو الهامه دون الاتحاد به ، هو الذي يحقق الفنان الحق هو الذي يستوحي الهامه بحيث يظل مسيطرا عليه ، هو الذي يقول عن نفسه : اننى ملهم ولكنني فنان بفضل هذا الالهام وعلى الرغم منه.

لدينا اذن من جهة الايحاء والرؤيا والحماسة والتلقائية ومن جهــــة

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

أخرى المنهج والجهد العقلى والتوجيب الارادى والقدرة على الاخنيان والتنظيم ، ان القضاء على احد الطرفين لحساب الآخر هو قضاء على العمل الفنى ، فلابد من التعاون بين الطرفين ولكن الاعمال الفنية والادبية ستختلف بعضها عن بعض وستتوزع بين قطبى الكلاسيكية والرومانتيكية تبعا لمقدار ترجيح أحد الطرفين على الآخر ، وقد يكون من الطريف حقا أن نقارن بين تصور الكلاسيكية للعبقرية وتصور الرومانتيكية لها وربط هذين التصورين بالظروف الاجتماعية الخاصة بكل عصر ، وعندئذ سنكشف عن سر تعدد الاذواق وسنجد في نهاية الأمر انه لايوجد تعارض جوهرى بين الاذواق ، بل ان تعدد الاذواق يتحقق في الواقع لدى كل فرد ليس شخصية متعددة الوجوه والجوانب ولايمكن ارضاؤها جميعا ودفعة واحدة ، الظاهرة منها والخفية .

التحليل النفسي والنقد الأدبي (*)

لا شك فى أن أساليب النقد الأدبى لايمكن أن تجمد وتقف عند صورة واحدة ، على حين تتطور أساليب الأدب وصوره وتتنوع مضموناته وهى تجارى تطور الحياة نفسها .

ولايقتصر الأدب على أن يعكس ظروف الحياة من مآس أو مهازل خلال نظرة الاديب الفنان ، بل هو يعكس شيئا آخر أعمق وأدق مما يمكن ادراكه الأول وهلة ، أو حتى بعد تأمل وتفكير ، يعكس بوادر تيارات أخلت ترتسم خطوطها خلف الحوادث والتأملات دون أن يشعر بها الآديب شعورا واضحا جليا ، هي بوادر التطور الذي يصيب الحساسية الانسانية في عهد من عهود تاريخها .

اننا نخطى، حقا اذا ذهبنا الى أن العقل الانساني قد اكتمل تكوينه ، وان مقولات الفيلسوف اليونائي «آرسطو» أو حتى مقولات الفلاسفة المحدثين _ أمثال «كانط» أو «هيجل» أو «هاميلان» _ قد استنفدت في شبكتها النسقة جميع امكانيات التفكير . . ومايصدق على العقل والمنطق العقلي يصدق بالأحرى على الشعور والوجدان والحاسبة العاطفية ، وعلى ماتنبض به الآثار الأدبية والفنية الخالدة من تطلعات روحية وتلمسسات غيبية .

فاذا فرضنا أن العلم قد نجح فى تطهير جو المعرفة العقلية وطرد الاشباح والشياطين ، فليس معنى هذا أنه قضى على هذه الاشباح والتخيلات التى كانت تطارد الانسان منذ كان يسكن الكهوف ، والتى لا تزال تزوره فى أحلام الليل وكلما أطلق العنان لتأملاته فى مباهج الطبيعة أو مفازعها .

يكفى أن نقارن بين أدب القرن التاسسم عشر والادب للعاصر لكى نلمس الاختلافات العميقة التى تباعد بينهما . أن مفكرى القرن التاسع عشر دابوا على اقامة الفواصل بين مياذين المعرفة المختلفة وصياغة الفوارق

⁽条) مجلة «حياتك» مارس ١٩٦١٠

التى تميز بين أساليب التعبير المتنوعة ولكن جاءت الكوارث العالمية التى نزلت بالانسان المعاصر ، وماصاحبها من انقلابات ثورية في النظم الاجتماعية وفي القيم الحيوية والفكرية والروحية ، فحطمت هذه الفواصل ووضعت الانسان أمام نفسه وهو يتساءل حائرا قلقا عن قيمة الحياة ومعنى الوجود .

لقد امتزجت الآداب والفنون بالفلسفة ، واصطبغ التفكير الفلسفى باللون الأدبى ، وخرج كل من الأديب والفنان والفيلسوف من برجه العاجى ليجوب دروب الحياة ، منحدراتها ومشارفها .

وحيث أن النقد الادبى - أو الفنى - عمل انشائى يتطلب من صاحبه القدرة على الخلق والابتكار ، فضلا على نفاذ البصيرة فى التحليل والتفسير ، لا مجرد التطبيق الآلى لعدد من المفاهيم والمعايير ، فأنه مضطر الى أن يساير أساليب الادب فى تطورها وتنوعها ، وأن يوسيع آفاقه ويطوع مداركه ، بحيث يهيمن على الاثر الادبى ليدرك مداه ويلتقط ماتنبض به رموزه وصوره من معنى ودلالة .

وحيث أنه من التعسف بتر العمل الفنى عن مبدعه ، فلاشك أن تجلية العلاقة بينهما من شأنها أن تلقى ضوءا جديدا على العمل الفنى ، لكى يبدو فى صورة كائن حى له تاريخه وله وحدته ، ومن الطبيعى أن يطمع الناقد فى استخدام ماقد تكشف عنه العلوم النفسية من الحقائق الخاصة بالنشاط العقلى وبالدوافع النفسية العميقة ، لكى يضفى على تقده صفة الدقة العلمية والتفسير المنهجى المتسق .

ولاشك أن اهتمام النقاد باستخدام مفاهيم التحليل النفسى يرجع الى رغبتهم فى تحويل النقد من نزعته الانطباعية لدفعه نحبو الدراسسة الوضعية العلمية . ولكن الخطر الذى يهدد تطبيق التحليل النفسى فى مجال النقد الادبى هو تحويل اعمال الكاتب الى وثائق اكلينيكية لتشخيص مرضه ، أو على الأقل الكشف عن عقده وبخاصة عقدة أوديب وهذا هو ماحدث فعلا مع بعض المحللين النفسيين الذين تناولوا بالنقد اعمال بعض المسلود فعلا مع بعض المحللين النفسيين الذين تناولوا بالنقد اعمال بعض الشعراء للمثلل راسين وبوديلير وبو وملارميه فاصبح التأويل التحليلي تأويلا مملا يصلق على جميع الحالات ، وأصبح العمل الادبى مجرد عملية تعويض أو اعلاء . فالشبكة التحليلية التى يضعها المحلل مجرد عملية تعويض أو اعلاء . فالشبكة التحليلية التى يضعها المحلل على العمل الفنى لاتسمح الا برؤية الأشكال المرتسمة عليها دون الكشف عن نوعية الابداع الفنى وعن شخصية الكاتب من حيث هو فنان مبدع وعن نوعية الابداع الفنى وعن شخصية الكاتب من حيث هو فنان مبدع وعن نوعية الابداع الفنى وعن شخصية الكاتب من حيث هو فنان مبدع وعن نوعية الابداع الفنى وعن شخصية الكاتب من حيث هو فنان مبدع وعن منوعية الكاتب من حيث هو فنان مبدع وين منوعية الابداع الفنى وعن شخصية الكاتب من حيث هو فنان مبدع وين منوية الإبداع الفنى وعن شخصية الكاتب من حيث هو فنان مبدع وينه منوية الابداع الفنى وعن شخصية الكاتب من حيث هو فنان مبدع وينه المورد عملية المورد عملية المورد عملية المورد عملية وين شخصية الكاتب من حيث هو فنان مبدع وينه المورد عملية المورد عملية وينه المورد وينه المور

واذا كانت مهمة النقد الأساسية هي التوسط بين الكاتب والقارىء . لتحليل العمل الأدبى وتفسيره وابراز قيمته الفنية ودلالته الانسانية ، فلابد من أن ينبع النقد من داخل الأثر الفني ذاته ، وأن يكون هو مصدر منهج الناقد ومصدر المعايير التي يستخدمها في أحكامه . وقد فطن كبار النقاد المعاصرين الى هذه الحقيقة ، ورفضوا عن علم ودراية تطبيق مفاهيم التحليل النفسى وأساليبه التفسيرية ، دون أن تفقد أعمالهم النقدية شمول النظرة وعمق التحليل . فلدينا مثلا كتاب البير بيجان «الروح الرومانتيكية والحام» وهو يعد من روائع النقد الحديث والذي يبحث في الحسركة الرومانتيكية في المانيا وفي الشسعر الفرنسي . ومن المعلوم أن العواطف والانفعالات والتخيلات والاحلام تقوم بدور هام في الهام الاديب الرومانتيكي ، وفي اثارة الصور والتشبيهات والاستعارات والرموز التي تخلق الجو الخاص بهذه المدرسة في الأدب ، وبدو ان التحليل النفسى بتحليله للاشعور والاحلام ، ومايتضمته اللاشعور من عقد وصراعات ومتناقضات ، هـو أصلح الناهج للكشف عن مكنونات الروح الرومانتيكية وماتعانيه من دوافع وانفعالات متضاربة . ومع ذلك فأن «البير بيجان» يذكر لنا في مقدمة كتابه الأسباب التي دفعته الى عدم الاعتماد على المنهج التحليلي . وهو يلخص هذه الاسباب في اعتراضين أساسيين ، أولهما خاص بدراسة الرومانتيكية بصفة خاصة ، وثانيهما ينصب على تطبيق التحليل النفسى عامة على الأعمال الفنية .

و فحوى الاعتراض الاول هو أن تصور التحليل النفسى للحلم خاصة وللحياة النفسية عامة يتعارض تماما مع جـوهر الرومانتيكية وجوهر الشعر الحديث الذي ينتمى الى هذه الحركة بشكل من الاشكال .

ان نظرية التحليل النفسى الفرويدى تعتمد على فلسفة القرن الثاس عشر ، فلسفة هلفيسيوس مؤلف كتاب «الانسان الآلة» وفلسفة علماء دائرة المعارف ، والحركة الرومانتيكية لم تكن الا رد فعل للنزعة العقلية الصارمة التي كانت سائدة في النصف الثاني من القرن الشامن عشر ، والتبادل الذي يتم بين الشعور واللاشعور يتخذ شكل دائرة مفلقة داخل الفرد ، في حين أن الرومانتيكيين يذهبون الى أن الحياة اللاشعورية الغامضة متصلة على الدوام بواقع آخر أوسع مدى من الحياة الفردية ، سابق عليها وأعلى منها مرتبة .

وبينما التحليل النفسى يرمى الى شفاء الانسان المصاب بمرض نفسى ، والى تمكينه من ان يتلاءم مع الحياة الاجتماعية ، نرى الرومانتيكية

لاتكترث بهذا النوع من الصحة النفسية ، بل تحاول أن تكتشف في التصورات والتخيلات _ حتى المرضية منها _ الطريق المؤدى الى الجوانب المجهولة من النفس البشرية ، وذلك لا حبا في المعرفة ولا لتطهير النفس وتقويمها ، بل للكشف عن السر الذي يسمح للانسان بأن يتجاوز حدوده في الزمان والمكان ، ويجعل من وجوده الراهن مجرد نقطة على خط المصير المهتد الى اللانهاية ، فهذا التعارض الذي يفصل بين التحليل النفسي من جهة وبين التصوف والرومانتيكية من جهة أخرى ، يجعله عاجزا عن أن يفهم تماما ما ليس في نظره سوى حالة من حالات المرض النفسي .

اما الاعتراض الثانى الذى يوجهه «البير بيجان» إلى تطبيق التحليل النفسى الفرويدى على العمل الفنى ، فهو أن التحليل ينظر اليه نظرته الى مجموعة من الأعراض ، وأنه يرمى من دراسته لهسده الأعراض الى دراسمة حياة الأديب أو الفنسان وتحليل أعصابه ويمكن قبول مثل هذا الموقف اذا كان الغرض النهائى من الدراسة توسيع مجال التجربة التحليلية النفسسية وتقديم طريقة العلاج ، أما كل ما يدركه التحليل بالنسبة الى العمل الفنى فهو علاقته بسيكولوجية الفنان دون الوصسول الى تقدير قيمة الاثر الفنى ودلالته الجمالية .

يتحدث المحلل مثلا عن فشل الشاعر بودلير ، ولكن من شأن أية قصيدة من «أزهار الشر» دحض هذا الراى ، ينظر المحلل الى الصور والتشميهات والاستعارات التي يستخدمها الشاعر نظرته الى رموز أو علامات يمكن تفسيرها وردها الى معناها الحقيقي الواقعي ، في حين أن هذه الصور والتشبيهات لها في نظر الشاعر وفي نظر المتدوق لشعره كيانها الذاتي ، ووظيفتها أن تلمح مجازا الى ما لا يمكن التعبير عنه بوسيلة أخرى ، ومن المكن أن تكون العمليات النفسية التي تؤدى الى الأفكار المتسلطة المرضية هي نفسها التي تبعث رؤيا الشعر ، غير أن الشاعر ما على العكس من العصابي من ينجح في أن يتحرر من تصوراته وتخيلاته ، فيطلقها لكي تحيا مستقلة في عالم جديد هو عالم الشعر والفن .

وفى كتاب حديث للناقد «فلاديمير وايدلى» عن المصير الحالى للاداب والفنون ، يذهب الولف الى ان تطبيق التحليل النفسى فى الأدب لايمكن ان يفيد الا فى حالة واحدة ، هى الكشف عن الآدب الزائف غيير الأصيل ، قمادام العمل الفنى فى نظر التحليل النفسى هو صمام الامن

لرغبات الفنان المكبوتة ، ومادام الأديب يسقط نفسه في بطل القصة فليست مهمة الناقد المحلل الا أن يكشف وجه الأديب خلف قناع البطل، وأن يتعرف الدافع الذي حرك قلم الأديب ، وسوف يجد أن هذا الدافع مشترك بين معظم الناس .

فالقصة مثلا _ التى ليست سوى وسيلة لكى يسقط صاحبها مايعجز أن يحققه فى الحياة الواقعية ، والني لايتجاوز أثرها لدى القارى عن ارضاء رغباته المكبوتة _ لابد وأن تكون عملا أدبيا هزيلا · أما العمل الأدبى الأصيل ، فأن التحليل النفسى عاجز عن أن يصل الى لبه ، وأن يقف على مايحدث فعلا فى الخلق الفنى الحقيقى . ومايقال عن اعاد الفريزة الجنسية ليس سوى تمويه وتضليل ، أن العمل الفنى ينتمى الى بعد آخر غير الأبعاد الغريزية ، كما أنه ليس محصورا فى دائرة العقل المحت .

هناك قيم روحية مقدسة ، لايمكن أن تدركها النفس الا اذا تجاوزت حدود العالم الخاصع للضرورة المادية الميكانيكية ، ودخلت عالما يقدس الحرية ويصون في الانسان هذا الجانب الالهي الذي يرفعه فوق مستوى الطبيعة . أن عملية الخلق الفني في نظر «فلاديمير وأيدلي» لابد أن تكون صورة من المشاركة في عملية الخلق المطلق ، والاديب الحق سواء شعر بذلك أو لم يشعر سمدفوع بنوع من الشعور الديني وباحساسه بالمقدس والمتعالى . ومما لاشك فيسه أن التحليل النفسي سالذي يرمى إلى أن يكون علما وضعيا سلاتصلح مفاهيمه للتعبير عن المقدس ، وقد اعترف فرويد نفسه سوء وهو بصدد خبرات المتصوفة سبعجزه عن الشعور بما سماه بالاحساس المحيطي .

* * *

وهكذا نرى كيف ان الجهدل الدائر بين بعض النقه والمحللين التفسيين عنه فيما يختص بعملية الخلق الفنى على يتجاوز حهدود العلم ليدخل مجال الفلسفة والميتافيزيقا ، وانه الأمر طبيعى أن نتوقع متل هذه النتيجة ، الأن اثارة المشكلات الفلسفية الكبرى عمثل مصير الانسان وطبيعة الحب لم تكن مقصورة على اصحاب المذاهب الفلسفية ، بل تناولها الشعراء عبر القرون من عهد اليونان الى عصرنا هذا ، بل هناك مجموعة من الشعراء الانجليز في القرن السابع عشر عولى رأسهم دن وهربرت له يطلق عليهم « الشعراء الميتافيزيقيون » ، وتمتد سلالة هؤلاء الشعراء الى يومنا هذا ، وهي تتمثل في اعظم الاسهماء أمشال ويتمان

ولاقورج وميشمو و ت ٠ س ٠ أليوت ٠ ومحاولة ارجاع أعمال هؤلاء العباقرة في الشعر الى مجرد عمليات اسقاط وتعويض وتبرير وما اليها من الوسائل النفسية الدفاعية لاتعدو أن تكون مهزلة عقيمة لاتخدم العلم ولا الفن على حد سواء .

فاذا أردنا الافادة من منهج التحليل النفسى فى تفسير سلوك الفنان البدع وأعماله ، فلابد من توسيع آفاق التحليل النفسى وتجاوز حدود مدهبه المفلق ، فبعد أن يكشف الناقد المحلل بعض مصادر الرموز والصور التي ينض بها العمل الفنى ، عليه أن يتتبع تفرع هذه الرموز وازدهارها واثراءها فى مناطق النفس العليا ، بفضل نشاط التخيل المبدع الذى هو أكثر من مجموع العوامل الفريزية والعقلية التى نعتقد أنها هى وحدها التي يقوم عليها بناء النفس البشرية .

وهذا هو ماحاول أن يصنعه بعض النقاد الذين اتخذوا من التحليل النفسى نقطة بدء لتحليلاتهم دون الاقتصار عليه • فنرى مشلا المحلل النفسى السويسرى «شارل بودوان» يؤكد أنه من الخطأ محاولة رد ماهو اعلى الى ماهو ادنى ، والقول بأن العمل الفنى ليس سوى تعويض أو اسقاط • فعندما يقول لنا بودوان أن الشاعر فكتور هوجو كانت تتنازعه دوافع متعارضة كالعدوان والشعور بالاتم ، ليس هذا القول تفسيرا شاملا لشخصية الشاعر من حيث هو شاعر ، بل المقصود منه الكشف عن بعض العوامل التي جعلت الشاعر يكتب ماكتبه .

وكذلك نرى شارل مورون في مدخله الى تحليل الشاعر ملارميه يبين لنا أثر موت الأم ثم موت الأخت في بعث بعض الصور والرموز ولكن ليست هذه الحوادث التى صدمت شخصية الشاعر في طفولته عي التي تفسر شاعريته واستمرار الهامه وتدعيم رغبته في التعبير الأدبى ، هي تفسرها اذا حصرنا أنفسنا في دائرة المنطق العقلي ، أي انها تعينها من أسفل ، في مجال الوجدان الادنى . ولكن هناك مجالا آخر ، مجال الوجدان الاعلى ، وهو مجال اللاعقلية الاستطيقية التي تعلو فوق العقل . ومورون يؤكد أننا هنا بصدد حقائق تجريبية لاتقل واقعية عن التجارب المادية واننا كلما اقتربنا من العلوم الانسانية قلت الفوارق بين الذات العارفة وموضوع المعرفة ، لايمكننا أن نفهم الاساطير الا اذا كنا الى حد ما شعراء ما قادرين على خلقها ولايمكن أن نفهم الشعر الا اذا كنا الى حد ما شعراء وعلى الرغم من الطابع الاسطوري الذي طبع به فرويد مذهبه ، فان

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

قصور نظرته الى طبيعة العمل الفنى يرجع الى قصور شاعريته والا لمسا ذهب الى الخلط بين القيمة الشعرية والتعبير عن الجنسية الكبوتة ، الخلط بين القصيدة والعرض المرضى .

ليس من اليسير تلخيص الرأى الذى انتهى اليه مورون فى عدة سطور ، فلابد من قراءة الفصل الممتع الذى يختتم به كتابه وهو يتحدث عن أسطورة أرفيه الذى هبط الى عالم الموتى فأحياهم بسحر فنه . فالشاعر يهبط بدوره الى العالم المظلم ، ولكنه بعد أن يكون قد أحيا بعض جوانبه الخفية بيعود الى النور دون أن ينظر وراءه ، وهدا الاتصال بعالم القيم الروحية والفنية هو الذى يسمح للفنان بأن يحول الرصاص الى دهب ، والرماد الى حياة .

تأثير الألوان على الحالة النفسية والجسمية (*)

لا يقتصر تأثير الألوان على توصيح الرؤية وتشكيل الادراك بحيث يتلام مع طبيعة العمل الذى نقوم به بل يمتد الى ألنواحى النفسية الاخرى مثل الحالة المزاجية من اهتمام أو ملل ، من فزع أو كآبة • فاللون بالإضافة الى طبيعة السطح الملون من حيث النعومة والخشونة لا يقوم فقط بامتصاص الضوء أو أنعكاسه بل يعطى أيضا الاحساس بالسخونة أو البرودة ، والاحساس بامتداد المكان أو انكماشه ، كما انه يؤثر في الحالة الجسمية والنفسية فيكون تأثيره اما التنشيط والتهيج وتوليد السعور بالفرح والبهجة أو على العكس من ذلك تهدئة الاعصاب وخفض التوتر وقد يصل والبهجة أو على العكس من ذلك تهدئة الاعصاب وخفض التوتر وقد يصل تأثير بعض الألوان الى اثارة الشعور بالضيق والكآبة •

وسينتناول الآن كل لون من ألوان الطيف الشمسى لنبين آثاره في الحالة الفسيولوجية والنفسية ·

اللون الأحمر يزيد من درجة الشد العضلى وبالتالى يعطى الاحساس بزيادة القوة العضلية ويحارب الاحساس بالتعب ، كما انه يرفع ضغط الدم وينشط حركة التنفس وهذه المظاهر الفسيولوجية الثلاثة متلازمة ، ومن الناحية النفسية اللون الأحمر ينشط العمليات العقلية ويقوم الميل الى الحزن والكآبة وينشط بوجه عام الحاجات الغريزية والشهوات على اختلاف أنواعها ، فهو لون حار مهيج ،

اللون البرتقالى ، يزيد قليلا من سرعة النبض ولكنه لا يؤثر فيضغط الدم · منشط انفعالى ، يفتح الشهية للطعام ويساعد على الهضم ·

اللون الأصمفر ، أكثر الألوان بعثا للسرور والبهجة ؛ منشط بصرى وعصبى ، له تأثير مهدىء على الحالة العصبية والنفسية في بعض الامراض النفسية لأنه يثير الشعور بالتفاؤل والثقة .

⁽ﷺ) حدیث اذاعی فی ۱۱ من یونیو سنة ۱۹٦۰ .

اللون الاخضر ، وهو موجود في وسط الطيف الشمسي على مسافة واحدة بين طرفيه وهما الاحمر والبنفسجي ولذلك سترى أن تأثيره في الحالة الجسسمية والنفسية يتصف بالاعتدال والتوازن ، فالأخضر يخفض من ضغط الدم ويوسع الاوعية الدموية الشعيرية ، ومسكن ومهدى ويخفف آلام الصداع والآلام العصبية الاخرى الناتجة من ارتفاع شديد في ضغط الدم ، له تأثير فعال في علاج الارق والتعب العصبي ، يؤدى الى استقرار المزاج وتوازنه ويدفع الى التفكير والتأمل الهادى ، يعطى احساسا بالطراوة والنداوة كأن الانسان يسير بين المزارع والمروج تحت ظلل الاشجار الحضراء ،

اللون الازرق ، يخفض ضغط الدم ودرجة التوتر العضلى ، ومسكن للتنفس والنبض ، تأثيره المهدىء يفوق تأثير اللون الاخضر وتد يؤدى الى حالة الانهباط والكآبة ، فهو مسكن فعسال فى حالات التهيج العصبى الشديد والنشاط الزائد المضطرب كما فى حالات الهوس والهياج النفسى، يعطى الاحساس بالبرودة ،

اللون البنفسجى _ تأثيره شبيه بتأثير اللون الازرق ولكن بدرجة أشد فهو مهدى، قوى ويبعث في النفس انفعال الحزن والكآبة والانهباط الشديد . يزيد من المقاومة العضوية للقلب والرئتين والأوعية الدموية .

يمكن أن نستنج من هذا البيان تطبيقات عملية كثيرة ولكن يجب أن نذكر ان الحالة الجسمية والنفسية لا تتأثر بعامل اللون وحده بل بعدة عوامل أخرى نفسيية وبيئية فاللون عامل مساعد يتفاعل تأثيره مع تأثير العوامل الأخرى وقد يكون التفاعل في صورة تعاون أو تضارب أو تنافى وفلا بد من وزن تأثير كل عامل والتأليف بين التأثيرات المختلفة للوصول الى النتيجة التي تريدها •

ويمكن استخدام الحقائق التى ذكرناها بدرجة كبيرة من الثقة فى اختيار اللون أو نظام من الالوان الملائم للمحيط الخسارجى تبعا لنوع النشاط وبوجه خاص تبعا المغرض الذى نريد تحقيقه اما زيادة النشاط أو خفضه ، أو طلبا للراحة أو النوم ، والمقصود بالمحيط الخارجي هو الديكور الذى يعيش فيه الانسان ، واللون يؤدى دورا هاما فى تحديد صفات هذا الديكور ، فلون غرفة النوم يجب أن يختلف عن لون غرفة الاكل أو غرفة الجلوس أو غرفة المكتب ، بل فى كل غرفة يجب أن تختلف ألوان الجدران تبعا لمصدر الضوء وموضع السرير أو المكتب ،

فاللون الذي يجب اختياره لغرفة النوم أو الغرفة التي نجلس فيها

طلبا للراحة هو الازرق أو الاخضر · أما غرفة الاكل فيجب أن يكون لونها برتقاليا وكذلك المطاعم العامة ·

أم المكتب فيختلف لونه تبعا لوظيفته ، فاذا كان للبحث والمطالعة فاللون الاخضر الخفيف يساعد على التأمل والتفكير ، ويكون لون السقف أزرق خفيف ، أما أذا كان المكتب للاستقبال فيكون لون الحائط الذي يواجه الزائر من الالوان المهدئة الساكنة في حين يكون لون الحائط المقابل للجالس على المكتب أحمر لانه منشط .

وتختلف الألوان ونظامها في المصانع تبعا لنوع العمل ويراعي في اختيار نظام الالوان أن تساهم أولا في توزيع الاضاءة من حيث الامتصاص والانعكاس ومحاربة الانبهار ثم في محاربة الملل واثارة الاعصاب • وفيما يلي بعض الاقتراحات •

ففى مصنع للنسيج يكون لون الجدران أصفر خفيف مطفى مع خيوط وردية ورمادية ويكون لون الآلات أخضر فاتحا ·

فى مصنع اللغزل يكون الجزء الاعلى من الجدران مدهونا بلون ذهبى والجزء الأسهل بلون أخضر وبينهما شريط أسهود ، أما الآلات فلونها رمادى وابيض •

وفى المؤسسات التى تقوم بغسل الملابس وتنظيفها تدهن الجدران بالابيض ، والابواب بالابيض والاسسود ؛ والسخانات باللون البرنزى ومواسير المبخسار باللون الاصفر ومواسير المباء الباردة باللون الازرق .

تلك هي بعض الخدمات التي تؤديها الالوان في خلق الجو الملائم للنشاط المنتج المريح وفي مساعدة الانسان على محاربة الملل وتنظيم حالاته المزاجية والنفسية تحقيقا لحياة أكثر رفاهية وسعادة •

المسرح وتطهير النفس (*)

قديما قال أرسطو ان التراجيديا باثارة الشفقة والرعب في نفس المشاهد تطهره من أهوائه وانفعالاته • واليوم يقول التحليل النفسي ان في الابداع الفني والتذوق الفني علاجا للصراعات النفسية وتنفيسا عن الرغبات المكبوتة والدوافع اللاشعورية •

يبدو أن التحليل النفسى يعمم رأى أرسيطو ويعزو لجميع الفنون صفة التطهير ، والواقع أن أرسطو ، وان خص التراجيديا بتطهير النفس ، يقصد جميع الفنون الجميلة ، فكتابه المعروف بفن الشعر يتناول الابداع الفنى بوجه عام أو اذا الترمنا عنوان الكتاب باليونانية يتناول « الصنعه الجميلة » التى ليست الا محاكاة للواقع المحسوس ، وترمى هذه المحاكاة الى التعبير عن صورة المحسوس ، وبما انه لا وجود للصورة بدون هيولى أى بدون مادة ، فلا بد من أن يكون التعبير الفنى بدوره محسوسا ، وعلى ذلك تشترك النفس والجسم فى الابداع الفنى وفى تذوق الجمال ،

ويجب ألا نقصر نظرية أرسطو في تطهير النفس على دائرة الاخلاق · نعم انه أراد أن يرد على أستاذه أفلاطون الذي اتهم الأعمال المسرحية باثارة الشهوات بدلا من اخمادها ، غير أن نظرية أرسطو في التطهير تتجاوز حدود القيم الاحلاقية والتربوية لتضع أسس علم الجمال كما سيقدمه لنا فيما بعد الفيلسوف « كانط » يريد أرسطو أن يوضح لنا طبيعة العاطفة الجمالية التي تتصف بالموضوعية والتنزه عن النفعية · بفضل تطهير النفس من شهواتها عن طريق مشاهدة أحداث المأساة يصل الانسان الى نوع من المعرفة الصوفية التي يبزغ ضياؤها بفعل نوع من الحماس والتجلى أثناء القيام ببعض الطقوس الدينية ·

^(*) مجلة «الثقافة» ، ٢ من يونيو ١٩٦٤ ·

وعلى ذلك يكون تفسير نظرية التطهير لدى أرسطو على مستويين :
مستوى أخلاقى وتربوى ثم مستوى معرفى جمالى • واذا قارنا بين أعمال استخيلوس وسوفوكليس من جهة وأعمال كتاب المأساة فى القرن العشرين أمسال كلودل وكامو وأنوى وسسارتر فان المسكلة الكبرى التى تعالجها هذه الأعمال هى مصير الانسان ، قيمة الحياة ، الصراع بين الحديد والشر ، بين الجسم والنفس ، بين حرية الفرد وسلطة المجتمع ؛ ثم البحث عن المطلق ، الحرية المطلقة ، الطهارة المطلقة ؛ الثورة المطلقة ،

والمحرك الأكبر لأحداث المأساة هو شعور الانسان بالاثم والخطيئة ، أو ما يسميه التحليل النفسى بعقدة الادانة ، ويقول « كيتو » أستاذ الأدب اليوناني بجامعة برستول :

أليس جوهر المأسساة في أن يؤدى خطأ طبيعي يقع فيه المرء الى عذاب شامل لا يتناسب البتة مع السبب ، وأن هذا العذاب الفائق ليس تتيجة أمر عرضى عابر ، بل نتيجة طبيعة الحياة الانسسانية وتركيبها الصحيم ؟

جوهر المأساة يكمن اذن في هذا التفاوت الرهيب بين ذنب مجهول وعقاب صارم • ان الانسان يتهم ويدان وينفذ فيه حكم الاعدام دون أن يعرف سبب الاتهام ، فحاله كحال بطل قصة كفكا « القضية » ، أو جان في مسرحية كامو « سوء تفاهم » • ان الانسان ممزق بين السعادة التي أصبحت وهما بعيدا والبؤس الذي يطارده ويحوم حوله • ان حياته أصبحت رمانا يائسا بين الوجود والعدم ، بين الحب والكبرياء بين قيمة الحياة وعبثها ، بين المعقول واللامعقول ، أن صرخة الانسانية خلال معظم روائم الفن والأدب هي في نهاية الأمر صرخة الفشل والخوف ،

هل معنى هذا أن الأثر التطهيرى الذى نعزوه للعمل الفنى بوجه عام ولمشاهدة الأعمال المسرحية المأسوية بوجه خاص أثر سطحى عابر ؟ هو كذلك اذا ظل فى مستوى الانفعال ، فى مستوى الضحك أو البكاء ، فى مستوى الصراخ والتشنج ، دون أن يرتفع الى مستوى الفكر والمعرفة ، أن تطهير الشهوات يعنى تحرير الانسان مما يعوق صعوده الى أعلى ، مما بمنعه من أن يختبر بنفسه وبشدة وحرارة مدى المكانياته وقدراته ، وحرية الانسسان الحقة تتمثل فى قدرته على التفكير وقدرته على الاختيار وقدرته على تحمل المسئولية اذاء ما يختاره ،

يجب أذن أن يتجه التطهير من أسفل الى أعلى ، من الجسم الى النفس

وهذا ما يمكن أن يحققه الفن المسرحى الاصيل ، ان المسرح يحتل من بين الفنون مكانا ممتازا ، بل هو تأليف سمفونى بين عدة فنون : الرقص ، الغناء ، الشعر ، والفنون التشكيلية والزخرفية وفن الاضاءة وسائر الفنون بلاصة بالتكنيك المسرحى ، ان الخطوة التي تفصل بين الصراخ والغناء ، بين التهيج العضلي والرقص هي الصياغة الفنية التي هي قبل كل شيء نظام وضبط واحكام ، ان الصوت الموسيقي هو صوت خاضع لنظام معين محكم ، هو صوت يحاكي نفسه ، يصغى الى نفسه ، ثم يمتد ويستمر ، ولا بد لاصدار الصوت الموسيقي من التحكم في حركات الجسم كله ، فأي تشنج ، وأي انتفاض يحول النغم الموسيقي الى ضوضاء ، فالموسيقي فأي تشنج ، وأي انتفاض يحول النغم الموسيقي الى ضوضاء ، فالموسيقي من الانفعالات العنيفة ، وما يقال عن الموسيقي يقال أيضا عن الرقص ، ويقال أيضا عن المشهد المسرحي ، فالصياغة الفنية تحول الفوضي الى نظام وبنائل تسمح بادراك هذا النظام وتذوقه ، وبالادراك نصل الى المعرفة ومنها الى المتبصر والاستبصار ،

وعندئذ تتلاشى الأشباح المخيفة ويعود الأمن والاطمئنان الى النفس و كما أن للمأساة تأثيرها فى تحطيم بعض القيود التى تعوق حريتنا وفى تطهير النفس من انفعالاتها المؤلمة ، فالتحليل النفسى يرمى هو أيضا الى تحريرنا وتطهيرنا من الخداع الذاتى ومن مخاتلات الشعور وذلك بطرد الاشباح وخفض عدد الشخصيات الزائفة التى تتطاحن فى المأساة الداخلية .

ولا يقتصر تأثير المسرحية على المساهدين بل يشمل أيضا المؤلف نفسه ١ ان الكاتب يتخلص من بعض ما يعانيه من توتر وصراع بتحويل حواره الداخلي الى حوار خارجي بين شخصيات تتجسم فيها اتجاهات المؤلف المتعارضة ٠ فالتأليف الأدبى يؤدى من الناحية النفسية وظيفة انتعويض عما بحسه الكاتب من نقص وعجز ، بل هو يؤدى وظيفة ثانية أعمق من الأولى وهي تخفيف ما يستشعره من الاثم والادانة باشراك الجمهور فيما يعاني من صراع ، فضلا على أنه ينتظر منه التقدير ، وهذا التقدير ينطوى في نظر الاديب على معنى العفو والصفح مما يجعله يشعر بأنه برى بغضل ما يثيره لدى القارىء أو المشاهد من عطف ومشاركة وجدانية ٠

غير أن انتأثير التطهيرى للمسرحية بالنسبة الى الأديب أقل شدة من تأثيره على المشاهدين ، ولا يصل الى مستوى التطهير الذى يحدثه العلاج بالتحليل النفسى ، فانه على الرغم من بعض أوجه الشبه بين المواقف الدرامية والمواقف التحليلية فهناك فرق جوهرى يجب الاشارة اليه ، أن التحليل

النفسى هو تحليل اللاشعور ويقتضى العلاج أن يقول المريض كل مايخطر بباله والا يقوم بعملية اختيار بين ما سيقوله ومايمتنع عن ذكره ، كما انه من واجب المحلل أن يحاول القاء الضوء على جميع زوايا اللاشعور لكى لاتتركز الادانة أو الشعور بالاثم فى الجانب الذى أغفل ذكره ، أما الكتابة الأدبية فانها تقتضى الاختيار والصقل والنقد ، فى حين أن اللغة التى يستخدمها المريض أثناء التحليل لغة تسوقها الارتباطات الحرة الطليقة بين المعانى والصور وبالتالى تكون مجردة من كل قيمة فنية ، الا فى بعض الاحيان كما يحدث فى الكتابة الاتوماتيكية التى استخدمها أحيانا انصار المدرسة السيريالية ،

وعلى كل حسال فان التأليف المسرحى بالنسبة الى الأديب يؤدى الى تخفيف بعض ما يعانيه الأديب من صراع ، ثم يبعث الصراع من جديد فيستانف الأديب انتاجه الفنى • فلا بد للمبدع من معرك عميق يدفعه الى التعبير الفنى ومن أقوى الدوافع الى الابداع الفنى مايعتلج فى نفس الأديب من صراعات ولكن دون أن يؤدى احتدام الصراع الى الكف التام ودون أن يضعف القدرة على الصياغة الفنية • فلا بد من توافر شرطين أساسيين لكل أبداع فنى أو أدبى : التلقائية والحرية من جهة والقدرة على الضبط والأحكام من جهة أخرى •

مرور خمسين عاما على كتاب الروحية في الفن (*)

يشهد تاريخ الفكر الانساني على الارتباط الوثيق بين الفلسفة والعلم وذلك لاتفاقهما في الهدف على ألرغم من اختلاف الوسائل المؤدية الى المعرفة واختلاف المستويات التي تتم عندها هذه المعرفة ولكنه يندر أن نرى التقارب يتحقق بين العلم والفن أو بين الفلسفة والفن ، وذلك لان الفن لا يرمى الى المعرفة ولا يحاول أن يفسر ألوجه ود بل غرضه الاساسي هو التعبير عن نواح فريدة جزئية لهذا الوجود خلال مزاج الفنان ونظرته ، والتمتع بهذا التعبير تمتعا جماليا بعيدا عن الاعتبارات النفعية و

غير أن العقدين الاخيرين من القرن التاسع عشر شاهدا عدة محاولات لتطبيق بعض الحقائق العلمية الخاصة بتحليل الضوء في مجال التصوير ، كما أن العقد الأول من القرن العشرين كان فترة خصيبة جدا لتطعيم الفن بعناصر عقلية وفلسفية • وجاءت الاشهارة الاولى من ميونيخ في ألمانيا عندما نشر فورنجر في عام ١٩٠٨ كتابه «التجريد والتقمص الوجداني» • ولم يكن المؤلف فنانا بل فيلسوفا ومؤرخا ولكن أحدث كتابه ضجة كبيرة في أوساط الفنانين ولم يقتصر تأثيره على ميدان العمسل الغنى بتوجيه الفنانين نحو التجريد بل تعداه الى مجال التفكير والتأمل في طبيعة الفن ورسالته •

وفى عسام ١٩٠٨ هبط ميونيغ فنسان روسى ، فاسيلى كندنسكى بعد أن طاف تونس وهولندا وايطاليا وفرنسا وتأثر بفن الانطباعيين والوحشين بالاضافة الى الأثر العميق الذى تركه فى نفسه الفن الشعبى فى مقاطعات روسيا الشمالية ، فأقبل على قراءة كتاب فورنجر بشغف متزايد ، فتفاعلت فى نفسه الآراء الفلسفية مع الجبرات الفنية والنزعات الصوفية التى تميز بصفة حاصة الروح السلافية ، وأسفر هذا التفاعل

⁽ﷺ) جريدة «وطني» ، ١٩٥٩ ·

العميق بين العوامل الفكرية والعوامل الوجدانية الفنية عن أول كتاب يكتبه فنان عن التصلوير المجرد وعن أول صلوة مجردة تظهر في التصوير المعاصر عام ١٩١٠ ومن اليسير أن نقدر الدلالة التاريخية لهذا الحلث عندما ننظر الى مدى انتشار التجريدية بعد الحرب العالمية الثانية فان أكثر من خمسين في المائة من مصورى العالم يزاولون اليوم التصوير المجرد ويرسمون لوحات لا تمثل الواقع الخارجي ولا تشير الى أي جانب منه بل تقتصر على تركيب الاشكال المبتكرة وعلى توزيع البقع الملونة بطريقة ذاتية بحتة وحتة و

ويجدر بنا أن نحتفل بمرور نصف قرن على ظهور هذه الحركة الجديدة فى الفنون التشكيلية وعلى ظهور الكتاب الذى يعد بحق الدعامة الاساسية لفلسفة التجريد فى التصوير • ان العنبوان الذى أطلقه كندنسكى على كتابه «الروحية فى الفن» ينقلنا دفعة واحدة من العالم الخارجى الى عالم الروح والاحساس الداخلي •

ما هو العمل الفنى فى نظر كندنسكى ؛ انه يتكون من عنصرين ، داخلى وخارجى • يتمثل العنصر الداخلى فيما تعانيه روح الفنان من انفعال، وفى مقدور هذا الانفعال أن يثير لدى المشاهد انفعالا شبيها بانفعال الفنان •

ويقول كندنسكى أن الروح لارتباطها بالجسد تتأثر عن طريق الحواس ، فالمحسوس هو الذى يبعث الانفعالات ويحركها ، فالمحسوس هو بمثابة القنطرة ، أى العلاقة بين اللامادى ، أى انفعال الفنان ، والمادى وهذه العلاقة هى لب العمل الفنى ، وكذلك يربط المحسوس بين المادى ، أى الفنان وعمله ، واللامادى ، أى الانفعال الذى يثار فى روح المشاهد ، وعلى ذلك نكون بصدد السلسلة الآتية : انفعال الفنان للمنان المحسوس للعمل الفنى للجسوس انفعال المشاهد ، ويكون الانعالان متشابهين أو متعادلين اذا كان العمل الفنى ناجحا ، فالتصوير لا يختلف عن الغناء فكل منهسما وسيلة اتصال ، ولا بد من وجسود العنصر الداخلي هو الانفعال ، والا أصسبح العمل الفنى خداعا كاذبا ، والعنصر الداخلي هو الذي يعين شكل العمل الفنى ،

ان لغة التصوير هي الاشكال والالوان ويجب أن تقتصر اللوحة على انسجام التركيب بين عناصر هذه اللغة · وهـــنه العناصر وحدها بعد تنظيمها كفيلة بأن تعبر عن انفعال الفنان ، تمــاما كمـا هو الحال في الاصوات الموسيقية · وليس من الغريب أن ينزع كندنسكي الى تحويل اللوحة الى سمفونية من الأنغام فقد كان يريد في مطلع شبابه أن يتعلم اللوحة الى سمفونية من الأنغام فقد كان يريد في مطلع شبابه أن يتعلم

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الموسيقى ثم توارى هذا الميل وكمن فى أعمساق نفسه دون أن يمون ، وها هو يبعث من جديد مستخدما الاشكال والالوان بدلا من الاصوات والانغام ، وليس من جوهر اللوحة الفنية أن تمثل أشياء مجسمة ، فالشكل فى ذاته قادر على أن يعبر عن المعنى الداخلى ويزداد هذا التعبير قوة ونفاذا كلما كان مندمجا فى علاقات لونية توافقية ، والجمال هو أن نحقق بنجاح هذا التجاوب بين الانفعال الداخلى والتعبير ،

ويوافق كندنسكى على ما ذهب اليه فورنجر من أن القيم الروحية الحقة هي مبدأ الفن وغايته ، وان كل عمل فنى أصيل يسجل بأسلوبه الخاص مرحلة من مراحل التطور الذي يشكل الانسان والعالم الخارجي خلال عصور التاريخ ، فالفن ليس سوى مظهر من مظاهر القوى الروحية التي تهيمن على التطور والتي تعين نظرة الانسان الدينية الى الوجود في أطواره المتغيرة المتعاقبة ،

السريالية في الفنون التشكيلية (*)

فى النصف الأول من القرن العشرين تعصدت مدارس الفنون التشكيلية الى حد لم يكن له مثيل في العصور السابقة • ويلاحظ هسذا التنوع الكبير لأساليب التعبير الفنى في ميدان التصوير بصفة خاصة • ومن أهم المدارس التي تعاقبت بعد الحركة الانطباعية في اواخر القرن التاسع عشر المدارس الآتية : البنائية ، والوحشية ، والتعبيرية ؛ والتكعيبية والسريالية والتجريدية •

وأوجه الخلاف بين هذه الحركات يمكن تلخيصها في الصراع الذي يقوم بين مقومات اللوحة ، وهو الصراع نفسه الذي يمكن مشاهدته في أي أثر فني : ما هو النموذج الذي يستوحيه الفنان ؟ ماهي الوسيلة الفنية التي يغلبها الفنان في انتاج آثره الفني على غيرها من الوسائل ؟ هل هو الشكل كما تحدده خطوط الرسم أو كما تعبر عنه الألوان ؟ ما هو مدى خضوع الفنان للنموذج ، أو بعبارة أخرى ما هو نصيب المحاكاة ونصيب الابداع في تنفيذ العمل الفني ؟ وأخيرا ما هي العلاقة القائمة بين الشكل والمضمون ، والى أي حد تكون دلالة هذا المضمون فردية أو اجتماعية ؟ و

ان كل هذه الاعتبارات ، وغيرها مما لا يتسع المقام لذكره ، توحى الينا بتعقد مشكلة الفن المعاصر وبضرورة تعدد وجهات النظر في النقد الفنى ، وتعدد المدارس القائمة اليوم يحتم على المؤرخ أو الناقد أن يغير معايير أحكامه لكى تتلاءم مع كل حركة جديدة وما تنطوى عليه كل حركة من أغراض فنية بحتة أو من اغراض اجتماعية وفلسفية .

وتؤدى المدرسة السريالية فى الأدب والفنون التشكيلية دورا هاما فى تطور معايير الحكم على دلالة الاثر الفنى وقيمته ولفظ « السريالية » surréalisme يعنى « ما فوق الواقع » هل المقصود ان الفن السريالى غير واقعى ، وانه وليد الابداع المطلق ، وأن دلالته لا تتجاوز حدود القيم التشكيلية البحتة ؛ اعتقد ان هذا الحكم لا ينطبق على الفن السريالي قدر

⁽ﷺ) جریدة «وطنی» . ۱۹۵۹ ·

انطباقه على الفن التجريدى • فهناك نموذج يلهم الفنان السريالى ، وهو نموذج واقعى ، بل أكثر واقعية من أى نموذج نجده فى الطبيعة ، لانه نموذج داخلى • هو رؤيا من وحى الفنان نفسه ، من وحى دوافعه ورغباته اللاشعورية • وهذا النموذج الداخلى لا يمكن ان تراه ألعين التى تحجرت وأصبحت أسيره المألوف والعادى والتقليدى والشائع ، بل العين التى أصبحت عاجزة عن ادراك جوانب الجدة والغرابة التى لا تزال قائمة فيما هو عادى ومألوف • فالفنان السريالى يدعو الى اعادة تربية العين بتحطيم هذا الحاجز الذى أقامته العادات والتقاليد حتى ينفذ الإنسان بيسميرته الى عالم اللاشعور والاحلام ، بل الى عالم الهذيانات والهلوسات بيصيرته الى عالم اللاشعور والاحلام ، بل الى عالم الهذيانات والهلوسات وعندئذ تستأصل جنور المألوف والرتيب والممل ويشعر الإنسان ، ولو وعندئذ تستأصل جنور المألوف والرتيب والممل ويشعر الإنسان ، ولو أمام مشهد جديد ، وعندئذ تحدث الصدمة والدهشة والذهول ويتحقق الاحساس الفنى الاصيل •

ان الفن السريالى يتوسط الطريق بين التكعيبية والتجريدية • فالأولى لا تزال تستوحى الواقع الخارجى غير أنها تفكك هذا الواقع وتعيد بناءه بصورة جديدة • فهى تتغلب على مشكلة البعد الثالث برده الى البعدين اللذين يتمثلان فى طول اللوحة وعرضها ، وتسمح لنا بأن ندور حول الشىء دون أن نتحرك ، فالرائى هو المركز والعالم يدور من حوله • انسا نعود مع التكعيبية الى همذه النظرة القديمة التى تجعل من الارض مركز الكون ومن الانسان مركز الوجود •

أما التجريدية في التصوير فهي تنشد القيم التشكيلية البحتة دون ان ترمز هذه القيم الى أى موضوع خارجى • اللوحة التجريدية ليسبت سوى سمفونية من الخطوط والمساحات والاشكال والألوان ، هي شهبيهة بسمفونية موسيقية بحتة ونعني بحتة أنها لا تحاكي شيئا ولا توحى بأية فكرة معينة بل هي نظام من الأنغام ترتبط وتتجاوب تبعا لنسب معينة • واللوحة التجريدية ان عبرت عن شيء فأنها تعبر عن حرية الفنان المطلقة أن يلعب بالقيم التشكيلية كيفما يشاء ، فهي المرحلة الاخيرة لحركة تحرر الفنان من الواقع التي بدأتها المدرسة التكعيبية •

فالسريالية باستلهامها النموذج الداخلى الذى يحمله الفنان فى أعماق نفسه تتوسط الطريق كما قلنا بين التكعيبية والتجريدية ، غير أنها تعلو عليهما لأن الواقع الداخلى أكثر أصالة وغزارة من الواقع الخارجي ولأنها لاتقصر دلالة الاية الفنية على القيم التشمكيلية البحتة • فهناك مضمون

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

انسانى ، وان كان غريبا ، مثيرا للدهشة ، ولكنه مضمون يعبر عن مكنونات نفسية الفنان ويعبر خلال الفنان عن بعض التيارات الفكرية والوجدانية السائدة فى بيئة الفنان الثقافية ، ومن أهم سمات هذه التيارات القلق الذي يسيطر على قلب الانسان العصرى الانسان الذي أصبح يجهل مصيره والواقع ان الفنان السريالي عندما يسقط على لوحته هذه الاشباح المخيفة يحاول استئناس هذه الاشباح ليعيد الى نفسه المعذبة شيئا من الطمأنينة والأمان وليضى على جوانب قلبه المظلم وميضا من الأمل ،

دفاع عن اللامعقول في فن التصوير الأمريكي

نشرت (الصداقة) _ في عددها الصادر في ٢٥ من أبريل _ صورة من رسم الفنان الامريكي (كليفورد ستيل) ، تمثل مسطحا مسيطيلا مطليا بطبقة سميكة غنية من اللون الأسود ، وفي جانبي المستطيل فجوات، خريقات غير منتظمة باللون الاحمر ، كما لو كان الاحمر يمثل النار التي بدأت تأكل جانبي الشكل وتعكس اشعتها على السطح الاسود .

والواقع أنه يوجد سوء تفاهم ضخم بين الفنان المصور المعاصر وبين الجمهور ، ومن واجب مؤرخ الفن أو الناقد الفنى آن يبذل كل ما فى وسعه من جهد للتخفيف من شدة سوء التفاهم هذا .

ولا بد لكى يبدأ الحديث بيننا وبين الفنان أن نقبل بعض (المسلمات)، وأن نجعل منها أساسا للحواد ، والا فمن الأفضل أن نقضى وقت فراغنا فى قراءة مجلة (ميكى ماوس) المصورة ، ولا أقول أن نقتصر على تذوق أعمال فنانى عصر النهضة مثلا ، أو فنانى المدرسة الهولندبة أو الاسبانية أو أية مدرسة كلاسيكية ، لأننى أشك فئ أن الجمهور يفهم مثل هسذه الأعمال التي تبدو (سهلة القراءة) - كما يجب أن نفهم من الوجهة الفنية التشكلية ، اننا نعتقد انه يكفى أن تكتب نبذة (أدبية) عن (موضوع) الصورة وما تثيره من عواطف وأفكار ، لكى نقرر اننا قد أصدرنا حكمنا على قيمة هذه الصورة به ان منظر هذه القاكهة يسيل اللعاب ! ، ما اجمل قيمة هذه الصورة اللعاب ! ، ما اجمل

هذه الطبيعة الصامتة ! ٠٠ وكم بودى أن أمد يدى لكى استشعر الملمس المخمل لقشرة هذه الخوخة اليانعة ! ٠٠

والملمس الحريرى للمفرش الذي يغطى المائدة! • • كل هذا الكلام ينتمى الى دائرة الوصف الادبى ، لا الى دائرة التحليل الفنى التشكيلي •

ان المغالطة الأولى التى نحن ضحيتها ، هى استخدامنا لفظ (تصوير) الذى يوحى بأننا ازاء صور لأشياء يمكن نعرفها على التو وتسميتها بالاسماء نستخدمها فى حياتنا اليومية ، يجب أن نستبعد لفظ (صورة) ونستخدم لفظ (اللوحة) ، وأن نعرف (اللوحة) بانها مسطح يحمل ألوانا موزعة بشكل معين وأن اللوحة فى صميمها غاية نفسها ، لا مجرد وسيلة لاستثارة أفكار نستخدمها فى صياغة قصة ،

تلك هي المسلمة الأولى ، أما المسلمة الثانية ، فهي أننا ازاء انسان اختار أن يقضى حياته في عمل لوحات ، وأنه أجاد في عمله ، وأنه يريد أن (يعمل) ، أن (يصنع) ٠٠ لا أن يكون واعظا أو مبشرا أو مؤرخا ٠ ان من حقه أن يكون كل هـــذا ، ولكن عليه أن يكون ــ أولا ــ فنانا تشكيليا ، كما أن من حقه أن يكتفى بأن يكون فنانا تشكيليا فحسب ٠ ولا يعنى اقتصاره على فنه الخالص أن أعماله خالية من كل قيمة انسانية ٠ كلا ! ٠٠ ان لها قيمة انسانية بل لها دلالة انسانية عميقة ، لاتقل عما تعبر عنه لوحات فنان واقعى يدافع عن أيديولوجية معينة ٠

نقول ان الفنان انسان جاد ، بشرط أن يكون فنانا أصيلا • نعم أن هناك من بين مدعى الفن مهرجين ومنافقين ، فكما توجد لوحات واقعية رديئة ، توجد أيضا لوحات تجريدية رديئة • فمن الخطأ ان نظن ان الفن التجريدي لا يخضع لقواعد وانه متحرر من كل قيد وأنه مجرد تلقائية مطلقة أو عشوائية عمياء ، وان الموقف الوحيد الذي يجب أن نقفه منه هو الازدراء والتهكم •

هب انك التقيت بأحد سكان جزر (جلاباجوس) في المحيط الهادى ، واستمعت الى كلامه ، فهل من حقك أن تحكم عليه ، انه هذر وهذيان لأنك لا تفهمه ؟ ، • عليك ان تعلق حكمك حتى تتعلم هذه اللغة الغريبة •

ولفن التصوير لغته الخاصة به · كما للنحت والموسيقي • •

ان المسكلة فيما يختص بفن التصوير ان العين التي نرى بها اللوحة لم تتعود سوى الرؤية النفعية ، وهي تحتاج الى تربية طويلة وشياقة لكي ترتقى الى الرؤية الجمالية ، لكي تتعلم لغة الخطوط والاسكال والألوان والعلاقات القائمة بينها ، ثم أضف بعد ذلك ما يروقك من تعليقات أدبية ، اذا كانت اللوحة تضعك في عالم مألوف لديك .

تلك هى المسلمة الثالثة ، التى تقرر ان لفن التصوير لغته الخاصة به ، وانه يجب اعادة تربية العين من الرجهة الجمالية ، أو _ بعبارة أدق _ من الرجهة الاستطيقية .

وهناك مسلمة رابعة خاصة بالفن التجريدى ، بالتصوير اللاتصورى، بالفن التشكيلي اللاشكلي ، باللوحات غير ذات الموضوع الواقعي المجسم أو المشخص ، وهي أنه من المتعذر التحدث عن لوحة تجريدية معزولة عن سائر أعماله ، ان ألفن المعاصر – وان كان لابد من أن يظل محسوسا بشكل من الاشكال – يتضمن أكثر من غيره دلالة سيكولوجية وفلسفية عميقة ، هو مطبوع بطابع ذهني يمكن استشفافه وراء الطابع الحسى ، وذلك بدراسة شخصية الفنان ودراسة لاشعوره ، أن لمسات الفرشاة هي في الراوت ذاته همسات فكرية ، واللوحة التي تتكون من منظومة من الاشارات والرموز ليست الا مرآة تعكس تأملات الفنسان ، لا في العالم الحارجي والرموز ليست الا مرآة تعكس تأملات الفنسان ، لا في العالم الحارجي أعماق نفسه ، إصبح الفنان التجريدي لا يعبر عن نماذج خارجية ثابتة ومنسقة نسبيا ، بل عن نماذج أعماق نفسه ، أصبح الفنان التجريدي لا يعبر عن نماذج خارجية ثابتة ومنسقة نسبيا ، بل عن نماذج أو أفكار واضحة ،

وبعد هذه المقدمة التي لم يكن منها بد ، تمهيدا لفهم التيارات المجديدة في الفن المعاصر ، نعود الى حديثنا عن (كليفورد ستيل) وعن لوحته التي شوهها في ذهن القارىء ما انطوى عليه التعليق من تهكم ، أو على أقل تقدير من دعاية بريئة •

ينتهى (كليفورد ستيل) الى مجموعة فنانين أرادوا ان يطبعوا الحركة التشكيلية في الولايات المتحدة بطابع جديد يختلف عن الطابع الأوروبي ٠

فان نيويورك التى تنافس الآن باريس لكى تكون العاصمة الدولية لفن التصوير تأثرت منذ حوالى نصف قرن بمدرسة باريس و ففى المعرض الدولى ــ الذى أفيم فى فبراير ١٩١٣ ــ التقى الجمه ور لأول مرة بالفن التكييني والفن التجريدي وكانت الصدمة الأولى و ثم تلتها الصدمة التني احدثها الفن السيريالى ، غير ان هذه البذور لم تلبث طويلا حتى وجدت تربة خصبة ، واخد الفنانون الامريكيون يجارون فنسانى الغرب ، بل يفوقونهم ، فى المبالغة والتطرف ، وأخيرا حاول بعضهم انشاء أساليب فنية مبتكرة ، تحمل الطابع الامريكي، كالحركة التى بدأها (جاكسون بولوك) و (فرانز كلين) و (دى كوننج) وهى تتميز بعنف الحركة وسرعتها وانفجارية الفعل وامتداد وانطلاق رغبة الحياة الجامحة وهذا التيار الجديد يعبر عن صخب الحياة الامريكية وتوترها فى المدن الكبيرة ، وميل بعضهم الى التحقيقات السريعة التى تستسلم للعشوائية أكثر من أن تعتمد على التأنى والتبصر و

غير أن (كليفورد ستيل) لا ينتمى الى هذه المدرسة ، بل _ على العكس من ذلك _ يتجه اتجاها مضادا مع اثنين من كبار فنانى الولايات المتحدة ، هما (مارك رونكو) و (مارك توبى) · فقد أنشأ مدرسة جديدة تناهض تماما مدرسة نيويورك ، أطلق عليها آسم (مدرسة المحيط الهادى) ، لأنهم كنوا يدرسون الفن في معاهد سـياتل وسان فرنسيسكو ، وكانت انظارهم متجهة نحو الصين واليابان ، نحو فلسفة تنشد التأمل والسلام _ فلسفة البوذية كما تمثلها مدرسـة (زن) _ ، نحو فن يتميز بالرقة والرشاقة ، في قريب جـدا من فن الخطوط الجميلة ، فن الكتـابة برموز تحاول كشف المحجوب وراء المعطيات الحسية المألوفة ،

ويرى فنانو مدرسة المحيط الهادى أن الفن المعاصر فى معظمه يمجد النزعات العدوانية التدميرية، يمجد العنف واسالة الدماء، ويعبر بصرخات ساخرة عن الياس والتشاؤم، ويزيد من جو الرعب والقلق الذى يكتنف انسانية اليوم ، أن الموضوعات التقليدية التى كانت تبعث فى قلب المتنوق الهدوء والطمأنينة مثل مشهد غروب الشمس أو مداعبة أشمعة القمر الأشباح الليل أو منظر طبيعى شاعرى حالم ، كل هذه الموضوعات فقدت اليوم دلالتها الرومانتيكية ، فساكن المدن يجهل الطبيعة واذا رآها فان سرعة السيارة أو الطائرة تشوهها وتقضى على رونقها وسحرها ، فلا بد من العودة الى سذاجة الطفولة وبراءتها ، والكشف عنها من خلال تاملات روحانية ، وابتكار الكتابة الرمزية التصويرية التي تعبر عن هدوء تاملات روحانية ، وابتكار الكتابة الرمزية التصويرية التي تعبر عن هدوء

ان من حق الفنان أن يحيا الحياة الروحية التي ارتضاها لنفسه . وأن يعبر عن خبراته النفسية بالأسلوب الذي يرى أنه أكثر ملائمة ، غيره لكي يصبح تعبره صادقا أمينا .

واذا كانت لغته التصويرية غامضة لنا وغير مفهومة ، فكل ما تقتضيه السماحة الانسانية هو الصمت أولا وقد ينبعث من أعماق هذا الصمت لحن خافت من الاعجاب ، وحركة بادية من التجاوب والمساركة .

وأفضل ما أختم به هذا الحديث ؛ ما يقوله (ستيل) نفسه في دفاعه عن رؤيته الفنية ٠

(منذ أقدم العصور والفنان مطالب بأن يحافظ على قيم معاصريه · غير أن سجل الأعمال الفنية في معظمه ، يعبر عن الاحباط والسادية والمعتقدات الخرافية وارادة القوة والسيطرة · ان الشخص القلق المتوتر يجد ما يرضيه في الأعمال المهوشة المرتبكة التي ينتجها الفنانون الذين يتجاوبون معه · · ان القيم التي تحويها هذه الأعمال ، لا تسمح باستشعار الراحة والسلام ، ويزداد الحقد المتبادل بين الفنان وجمهوره عندما يكتشف أن الخلاص أمر لا يمكن شراؤه ·

اننا نقوم الآن بعمل جدید ، لا یرمی الی تصویر اساطیر بالیة أو أسالیب التهرب التی یصطنعها معاصرونا · علی الفنان آن یتحمل تبعة ما ینفذه من أعمال · ومقیاس عظمته فی عمق فهمه واستبصاره وفی شجاعته فی تحقیق رؤیته الخاصة) ·

ان الطريق الموصل الى فهم أعمال سيتيل وروتكو وتوبى من اشق الطرق لانه طريق التأمل الهادى العميق لابد من أن تقوم بالرحلة الصوفية نفسها التى اجتازها الفنان فى صمته الروحى ، كلما تشرق اضواء الليل فتعمق نظراته وتجلو رؤيته ، لكى نلتقى به ونتجاوب معه وعندئذ فقط ، يدور هذا الحواد الصامت الذى هو ذروة الاعجاب الجمالي .

الاتجاهاب المعاصرة في الفنون التشكيلية (*)

شهد العقد الأولمن القرن العشرين ثلاث حركات جديدة فى فن التصوير الوحشية والتكعيبية والمستقبلية ولكل حركة من هذه الحركات الثلاث دلالة خاصة من حيث معالجة تلاث نواحى من مقومات اللوحة هى اللون والشكل والحركة ومن حيث تأثيرها فى الحركات التشكيلية التى ظهرت. بعد الحرب العالمية الأولى و

وقبل التحدث عن هذه الحركات وتمهيدا لفهمها وتقديرها يجدر بنا أن نتناول بالبحث احدى الظواهر الهامة التي تميز بصفة خاصة الفن المعاصر ، هي ظاهرة تشويه الشكل ، أو عدم مراعاة الشبه بين الصورة والنموذج وقد يعترض على اسمستخدام لفظ « التشويه » في مجال الفنون الجميلة بحجة أن التشويه يفيد معنى التقبيح ولكن ليطمئن المعترضون اذ أن الاشوم من النعوت المتضادة المعنى فهو القبيح أو المليح فقد يكون التشويه اذن اما موضع استنكار أو استحسان ، وقد يكون من الوسائل القوية للتعبير الفني ، بل قد يكون من مقتضيات الفن التشكيلي ٠

والواقع أن هناك نوعين من التشويه: تشويه الشكل الظاهرى وهو معروف بالتشويه التعبيرى وتشويه البناء وهو المعروف بالتشويه الجوهرى أو التشريجي والتشويه التعبيرى يحترم القانون الكلاسيكي وقد أستخدمه مصورو عصر النهضة في القرن التاسع عشر و فقد يغير المصور من شكل بعض أجزاء الجسم كالوجه والعنق واليد والاصابع وذلك لتساكيد الأثر التعبيرى أو لابراز الرشاقة ولكن دون القضاء على قواعد الرسم الكلاسيكي، هو ضرب من اللعب بين الواقع والأشكال المصطنعة المألوفة واما الشويه

^{*} حدیث اذاعی فی ۲۰ فبرایر منة ۱۹۹۰ .

الجوهرى أو التشريحى فهو خاص بالفن الحديث المعاصر ، وهو نوع من المعب بين الواقع وبين المقتضيات التى تحتمها عدة عوامل مثل مساحة اللوحة ، انطلاق خيال الفنان ، ابتكار أشكال جديدة ، الإيحاء بقضاءات خيالية ، تحقيق التوازن والربط بين أجزاء اللوحة ، اننا نشاهد مثل هذه التشويهات الجوهرية في الشكل في بعض لوحات سيزان وبصفة خاصة لدى ماتيس وبيكاسو وغيرهما من المصورين العصريين ، أي لدى فنانين أرادوا أن يحرروا رؤيتهم من التقاليد القديمة وان يكتشفوا لغة التصوير الأصيلة كما استخدمها مثلا قدماء المصريين بوجه خاص وفنانو الشرق بوجه عام .

وما قلناه عن تشويه الشكل يصدق أيضا على تشويه اللون و ولنأخذ مثلا الحركة الاولى التى ذكرناها في مطلع هسندا الحديث وهى الحركة الوحشية ، أولى الحركات الفنية الثورية في القرن العشرين ، ففي عام ١٩٠٥ عرض اثنا عشر مصورا لوحاتهم وكان زعيمهم ماتيس ، فأثار هذا العرض ضبجة استنكار عنيفة في الأوساط الفنية ، وازدادت المقاومة عنفا أثناء المعرض الذي أقيم عام ١٩٠٦ ، ولم يطلق هؤلاء المصورون اسم الوحشيين على أنفسهم بل أطلقه أحد النقاد ، فعندما دخل قاعة العرض لمح في وسط القاعة تمثالا صغيرا منحوتا حسب أسلوب فن النهضة ، فقال (دوناتللو بين الوحوش » لم تحتفظ حركة الوحشيين طويلا بعنفها الأول فاذا ظل ماتيس مخلصا لروحها تحول عنها البعض اما بالعودة الى الأسلوب الكلاسيكي أو باكتشاف أسلوب شخص جديد كما ان فرعا جديدا أخذ ينمو في الحركة المعروفة بالتعبيرية ، خاصة في ألمانيا وبلجيكا ، حيث تغلب الجانب القصصي أو الانفعالي على الجانب التشكيلي البحت ،

ويمكن تلخيص مبادى، الوحشية فيما يلى : منح المقام الأول للألوان الفاقعة الساخنة الحالصة كما تخرج من الأنبوبة ، تساوى القيمة الضوئية في جميع أنواع اللوحة ، بناء الفضاء بواسطة الألوان ، اضاءة السلط المنبسط الفلطح دون تجسسيمه بواسطة الظلال ، تبسيط الوسسائل وتنقيتها ، تحقيق التواذن التام بين التعبير أى الايحاء الانفعالي والزحرفة أى التنظيم الداخلي وذلك بواسطة التلوين ، ويجدر بنا أن نشير هنا الى أن تغلب الايحاء الانفعالي على الزخرفة والتنغيمات الجزئية أدى الى الحركة التعبيرية التى سبق ذكرها ،

وبعد عام ١٩٠٧ أخذت حركة الوحشية تخف حدة وتأججا فحلت

محلها حركة ثورية جديدة بزعامة بيكاسو وبراك وقد أطلق النقاد عني هذه الحركة اسم التكعيبية وذلك على سبيل السخرية والازدراء، لأن اللوحات التي كان يعرضها بيكنسو وبراك تبدو انها مكونة من مكعبات متداخلة أو مصفوفة الواحد بجانب الآخر ، لم يوافق أصحاب هذه الحركة على التسمية التي أطلقت عليهم ، فهم يرفضون ان يعدوا من بين أصحاب النظريات ٠ وبهذا الصدد يقول بيكاسو اننا عندما نصور تبعا لهذا الاسلوب الجــديد. فاننا لا نرمى الى أنشاء التكعيبية بل الى التعبير عما في أنفسنا ، والمشكلة الأساسية التي واجهها بيكاسو وبرأك تتلخص في ابتكار وسيلة حديدة لتمثيل الاحجام الملونة على سطح ذى بعدين ، دون الخضوع لمظاهر الواقع المتغسيرة العسابرة ، انهما على طرفي نقيض من الانطبساعيين . وتمخضت الحركة التكعيبية عن لغة تشكيلية جديدة تمتزج فيها العناصر الوجدانية والعقلية ٠ فالتكعيبيون يحاولون ان يحددوا الخصائص الثابتة للأشبياء وأن يوحوا بثبات الأشبياء واستقرارها في فضاء مغلق دبرن منظور ودون ظلال واضواء وذلك عن طريق ضرب من التبلور الهندسي أوحى به سيزان من قبل . وموضوعات اللوحات التكعيبية مقصورة على أشهياء بسيطة : أشجار ، منازل ، أوان ، أكواب ، ثم بعد ذلك المناضد وبعض الآلات الموسيقية ؛ وكلها أشياء يمكن ردها الى أشكال هندسية ؛ بل أخذ بيكاسو يتناول الأشخاص بأسلوبه الجديد فمالت المكعبات الى أن تكون. مسطحات متداخلة ذات جانبين أحدهما فضاء والآخر مظلل فأصبخت الأشكال مزدوجة المنظور تبدو أحيسانا بارزة الى الأمام وأحيسانا أخري منسحبة الى الخلف • وبقصد ترك الشكل يتحدث عن نفسه ، مهما تكن درجة التشتت أو التشويه ، أصبحت الألوان في المرتبة الثانية واقتصر بيكاسو وبراك على استخدام لون أو لونين من الالوان الباردة مثل الرمادي والبني الخفيف · في نفس الوقت تغير تكوين اللوحة فبدلا من ان يقف. المشاهد بعيدًا عنها دعته الى الدخول فيها والى أن يدور حول الشكل ناظرًا؛ اليه من جميع زواياه في آن واحد ٠ فقد ابتكر التكعيبيون بهذه الطريقة ِ فضاء تشكيليا جديدا يعد محاولة لحل مشكلة الحركة واستمرارها بصورة مبتكرة جديدة • فقد حلت النظرة المتزامنة محل النظرة المتتابعة ، أي حل التآني محل التتالي كما لو كان المصدر يريد أن يلخص في شكل واحد حميم جوانب الشيء أو كان المشاهد يدور بسرعة حول الشيء فينطبع أثر أحد الجوانب على شبكية العين ولا يزال حتى يحدث أثر جانب ثان ثم ثالث. فتتراكم الآثار وتتجمع وتندمج اللحظات المتتالية في لحظة واحدة مما يوحى باستبمرار الزمن • هذا يفسر لنا بعض اللوحات الغريبة التي تمثل الرأس. مجابها والأنف جانبيا أو تمشل الوجه جانبيا والعين مجابهة كما في رسومات قدماء المصريين .

يميز بعض مؤرخي الفن الحديث ثلاث مراحل اجتازتها الحركة التكييبة من ١٩١٧ الى ١٩١٠ ثم المرحلة التحليلية من ١٩١٠ الى ١٩١٠ من المرحلة التحليلية من ١٩١٠ الى ١٩١٠ من واخيرا المرحلة التأليفية أو التركيبية وقد اعترض بيكاسو على استخدام لفظى التحليل والتركيب والفنان ليس بعالم وغرضه هو ابتكار الاشكال وعندما يتم تصوير الشكل يصبح وحدة قائمة بذاتها تحيالها الخاصة وكان بيكاسو يكرر قوله المشهور « انني لا أبحث بل اجده ولا اعرف ما كنت أبحث عنه الا بعد ان اجده » يريد بهذا القول ان يؤكد ان الصدارة في الفن ليست للموضوع الخارجي بل لقدرة الفنان على الابداع وعلى خلق أشكال جديدة و

ويبدولى ان التكاميبية ترجحت ، لا بين التحليل والتركيب ، بل بين التجريد والتجسيم ، بين استلهام مخيلة الفنان المبدعة واستلهام الواقع ، بين القيم الشكلية الهندسية البحتة والقيم اللمسية ، فالمرحلة المعروفة بالتركيبية تتمين بالعودة الى الواقع وادخال أجزاء من الأشياء في اللوحة يلصقها وادماجها في الصورة كقطعة من الورق أو النسيج أو أجزاء من نشارة الخشب أو حبات من الرمل ،

ثم طغى الجانب الحسى على الجسانب العقلى في لوحات التكميبيين بالعودة الى الألوان بعد عام ١٩١٤ كما نشاهد ذلك في بعض أعمال بيكاسو ولوحات جوان جرى وديلوني وهذا الانسجام الذي تحقق من جديد بين العنصر الحسى والعنصر العقلى ، بين اللون والشكل ، اكسب اللوحة مزيدا من التنقيم والموسيقي *

ان الحركة التكعيبية بوجه عام ، على الرغم من تطرفها ومن محاولاتها المجريئة لقلب الأوضاع المألوفة ، لم تكن حركة عابرة فروحها لايزال حيا نابضها في أعمال الفنانين المعاصرين ، بل قد تجاوزت آثار هذه الحركة حدود التصوير الى النحت والى العمارة ، بل الى الحياة اليومية في شكل الأواني التى نستخدمها وفي تصميم الموبيليا وفي الزخرفة الداخلية .

فالحركة التكميبية لم تستوح الواقع ولم تستمد الهامها من الحياة اليومية ومع ذلك طبعت الواقع والحياة اليومية بطابعها الخاص لانها لم تكن محاكاة عمياء تستأثرها المظاهر المألوفة بل كانت حركة ابداعية خلاقة ولهذا السبب شكلت كثيرا من مظاهر الحياة اليومية بشكلها •

اما الحركة الثالثة التي سينتحدث عنها الآن وهي الحسركة المستقبلية و فقد سارت على نهج يتعارض تماما مع نهج التكعيبية ولهذا السبب فشلت ولم تترك أثرا يذكر في عالم فن التصوير و أصحاب هذه الحركة جماعة من الشعراء والمصورين الإيطاليين بزعامة الشياعر مارينتي الذي نشر نداءه الملتهب في عام ١٩٠٩ على صفحات جريدة الفيجارو في باريس و فهو يقول: سنتغني بحب المخاطرة وسنمجد القوة والشجاعة والجرأة والثورة والحب وان روعة العالم قد ازدادت بجمال جديد هو حمال السرعة وأحرقوا المكتبات وأعمروا المتاحف بالحياة حتى تطفو على سطحها نوحات الماضي واننا والتحدي نجوم السيماء! وقد تعاقبت النداءات والتصريحات منادية باغفال المني وبتمجيد المستقبل وبتأليه المنحر الذي يتميز بالقوة الجبارة والحركة المتدفقة والسرعة الجامحة ويجب التخلص من نير بعض الألفاظ التي تفيد الإنسجام والذوق السليم وبجب القضاء على النقد الفني لأنه عقيم و بل لأنه صار يعرقل سير التقدم

والمستقبليون يستلهمون السرعة والحياة لصاحبة كما تبدو في المصانع وفي الشوارع المزدحة بالسيارات والمارة ولكن الوسميلة التي لجأوا اليها لتمثيل الحركة والسرعة وسيلة طفلية ساذجة للغاية ، فهم يمثلون الجواد الذي يعدو لا بأربعة أطراف بل بالعشرات وذلك بالاشارة الى الأوضاع المتالية التي تتخذها رجل الجواد أثناء جريه ، ألم يتأمل هؤلاء المستقبليون في لوحات جريكو التي تمثل سباق الخيل في ابسوم ، الم يشاهدوا تمثال روان « الرجل الذي يمشى » وهو يوحى بالحركة بصورة فنية رائعة على الرغم من انه تمثال لا يتحرك .

ان خطأ المستقبلين انهم قدموا النظرية على احساستهم الفنى ، اعتقدوا ان الفن يجب أن يعبر مباشرة عن قطاعات من الحياة وأن يكون صورة صادقة عارية عما يدور حولنا ولكن كيف يمكن أن يقوم فن بدون رمز وايحاء ، بدون ايهام وتلبيس ؟ وكيف يمكن أن يحقق الفن رسالته فى هسنذا الجو الصاخب من النداءات العدوانية الهدامة ؟ نعم ان الحركة المستقبلية كانت صدى وانعكاسها لعصرها ولكنها لم تكن حركة فنية لانها بدأت فى صورة حركة فكرية وظلت محصورة فى دائرة الألفاظ والنظريات وعند نشوب الحرب العالمية الأولى فى عام ١٩١٤ تفرق اتباعها فتحول أخدهم الى الأسلوب التكعيبي وارتد غيره الى الواقعية الأكاديمية على حين حاول ثالث تحقيق مسادىء المستقبلية فى مجال الموسسيقى فقيال بالضوضائية ،

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

وان لم يترك المستقبليون تراثا غنيا فانهم أثروا فى حساسية معاصريهم باسترعاء انتباههم الى مظاهر المدنية الحديثة ، كما انهم اثروا فى حركة الشعر المرسل ووضعوا بعض البذور التى ستنمو بعد انتهاء الحرب فى الحركة الفوضوية المعروفة بالدادائية والتى تمخضت عن التيار السريالي فى الأدب والفنون التشكيلية وهذا ما سنعالجه بالتفصيل فى حديثنا المقبل ٠



فى النقد الأدبى



هل من جدید فی فن القصة ؟ (*)

ما أكثر أساليب فن القصة ! الأسلوب الواقعي ، المثالى ، الرمزى ، الوجودى القصة التاريخية التي تروى الأحداث في جو فاتن من الخيسال والشعر ؟ القصة الخيالية التي تخشى أن تتبخر حوادثها فتتجه خيوطها نحو أسفل نحو عالم الواقع الملموس القصة الاجتماعية التي يكافح أبطالها في سبيل المساواة والعدالة ؟ القصة الفلسفية الهادئة التي تصف بتهكم عادات الناس وأخلاقهم ، القصية التحليلية التي تسيير أغوار النفس الانسانية فتصيير لنا العواطف والاهواء من غرام وحب وبغض وغيرة فتفسر نشأتها وتطورها بل تصادمها وتفجيرها .

عالم شاسع تمتد اطرافه من الكوميديا الالهية الى الكوميديا البشرية ! هل ترك القصصى ركنا واحدا من أركان الحياة ، مهما كان خفيا منزويا ، دون أن يسلط عليه أضواء التحليلية ؟

هل من جديد في فن القصة ، في موضوعها ، في حبكتها ، في أسلوبها اللغوى ، في سير أحداثها ؛ في توقفاتها ومفاجاتها ، في اثارة شتى الاحاسيس والانطباعات في عقل القارى، وقلبه ، من اسمتحسان وتعجب ، من نفور وملل ؛ من غثيان واشمئزاز ، بل من يأس وقنوط أمام سيخافة الانسان وحقارته ؟

نعم ، هناك جديد في فن القصة ؛ ومن الذين يقررون ذلك سارتر نفسه الذي فتحت قصصه عهدا جديدا في هذا القن ، فتجسده المذهب الوجودي في أبطاله الحائرين بين الوجود والعدم ؛ الذين طحنهم القلق وهدهم الغثيان وحصرتهم الحرية المطلقة داخل جدران العزلة المظلمة ، أين المفر من سخافة الآخرين آذا كان الشخص نفسه مغمورا في سخافته الذاتية !

فلابد من الرجوع الى الحياة النابضة ، الى جذور هذه الحياة قبل أن نفرغ صورها في قوالب اللغة المألوفة ، الى هذه الهمسات الخافتة التي

⁽ید) جریدة «وطنی» ، ۱۹۰۹

لم ترتق بعد الى مستوى الكلام الملغوظ والعبارة المسموعة • أليست الحياة التي لاتزال قريبة من ينبوعها أكثر نقاوة وأشد تدفقا وأعمق اصالة قبل ان تركد وتستوى في أسفل الوادى ؟

هذا ما حاولته أديبة ناشئة ، روسية المولد فرنسية الثقافة اسمها ناتالى ساروت تجرى في عروقها دماء دوستويفسكي وتتردد بين صدغيها اصداء مرسيل بروست ، يغوص الأول في أعماق النفس البشرية فيسلط على مكنونات اللاشعور انواره الكاشفة ، ويعود الثاني الى أقاصي الماضي ليعيد نبضة الحياة الى الزمن المفقود ، وكلاهما ، دون أن يشعر ، يقف موقف العالم الذي يحلل لكي يفسر ويبرر ، فيبدو الغريب في ضحوء منطق العاطفة عاديا ومألوفا وتتضح شبكة الروابط والعلاقات فتضيق حلقاتها رويدا رويدا حتى لا تغلت حركة واحدة من حركات النفس دون أن تستقر في مكانها داخل النظام الذي يضمها ، والحبكة التي تطويها ،

اما ناتالى سلماروت ، فهى لا تدعى العلم بأسرار النفس البشرية ولا تحاول ان تفسر أو أن تبرر ، كما انها لا تدعى انها تقص قصة بمفهومها المألوف ، فلا تسعى الى الربط والحبك ، فليست هناك حوادث تتسلسل فتتعقد حينا وتنفك حينا آخر ، ان المياه لا تزال تغلى حول ينبوعها ، فلم تنحدر بعد نحو الوادى ولم تلتزم بعد شكل المنحنيات والمنخفضات ولم تستو بعد هادئة رزينة تنعكس عليها دون أن يتعرج سطحها الاشهائي تحيط بها ،

فقصص ناتنى ساروت تتحدى القصة ، فالحبكة تكاد تكون معدومة، والموضوع ـ اذ لابد من أن يكون هناك موضوع للقصـة ـ لا يتكون من حوادث تتابع في الزمن ، بل من حوادث قليلة تافهة تقع في آن واحـــد أو تكاد كما انه لا يتكون من سلسلة احاديث تعبر عن افكار مترابطة ، وان كن لابد من سيل من الألفاظ والكلمات لمل الثلاثمائة صفحة التي تتكون منها القصة ، من الفاظ مستمدة من اللغة التي نستعملها لتوصيل المعاني الى الآخرين و لابد من أن تعبر هذه الالفاظ عن شيء ما ولكنه ليس شيئا مألوفا يجد قوالب اللغة وصيغها مهيأة تمام التهيؤ للتعبير عنها أن ناتاني ساروت لا تتناول في قصصها ـ مثل « صـورة مجهول » ، « مارترو » ، ساروت لا تتناول في قصصها ـ مثل « صـورة مجهول » ، « مارترو » ، لا تتحدث عن الحب والبغضاء والغيرة والجشع والطموح والجحود والخيانة لا تتحدث عن الحب والبغضاء والغيرة والجشع والطموح والجحود والخيانة منكلها الرخو المائع وقبل أن تكون قابلة أن تسمى بهذا الاسم أو ذاك •

ومع ذلك فان أشخاص القصة لا يلبثون طويلا حتى تدب فيهم الحياة وعلى الرغم من انهم نكرة وغفل من الاوصاف الاجتماعية الدقيقة فانهم يمثلون نماذج حية واقعية من بنى الانسان ·

القصة عند نتالى ساروت أشبه ما تكون بلوحة المصور ، وأسلوبها في العمل الفني شبيه بأسلوب المصور ، فالصورة في مراحلها الاولى تكون غامضة المعالم ، هي عبارة عن بقع ملونة متناثرة من هنا وهناك ، ثم تتكرر اللمسات فيبدأ الشكل الكلي يتضبح تدريجا ، ثم يزداد وضوحا كلما ازداد تعانق الخطوط بعضها مع بعض ، وسرت العدوى اللونية من بقعة الى البقع التي تجاورها وانبعث من اللوحة كلها جو متحرك من الاضواء والظلال ، وتنوق اللوحة لا يتم جزءا جزءا وان كن يتم على مراحل ، فهو انتقال من الدماجها في الكل فيقوم بينها حوار ، يبدأ همسا خفيفا ثم يعلو ثم يتضخم ثم يهبط فجأة ، لا لأن القيم الفنية استنفدت جاذبيتها ودلالاتها بل لأن المتدوق قد وصل الى درجةالتشبع ، الى قمة قدرته على التأثر ، وليس من الغريب ان يعقب هذا التشبع احساس بالوحشة والفراغ ، ثم ماذا ؛ الغريب ان ألوتار قد شدت الى اقصى مداها فانعدم اللحن وماتت النغمة ودوت صرخة حادة ، بل صرخة صامتة من شدة حدتها ، صرخة استفهام!

ثم ماذا ؟ لا شيء سوى عودة الحياة المألوفة الرتيبة ، والكلام المتداول المتواتر ، فقد التحمت القشرة وسمكت وزال الدوار ورسخت الاقدام على الأرض الصلبة وعاد القناع الى سكونه وجمدت الابتسامة وخبت النار في اعماق العينين •

هيا أيها الخادعون المخدوعون البسوا اقنعتكم وعودوا ألى عملكم اليومي الرتيب ، أن عجلة الحياة يجب أن تدور ! •

ان القصة عند ناتالى ساروت تدور على لسان الراوى • ويحساول الراوى أن يتقمص شخصية بطل الرواية والشخصيات القليلة التى تدور فى فلكه ، يتقمص الشخصية لا فى صورتها الظاهرية بل هذا الجانب الغامض منها الذى لم يتبلور بعد والتى تتكون عنده الفقاقيع التى سدوف تنفجر عند السطح ناشرة سمومها وروائحها الكريهة •

وللراوى حاسة مرهفة تسمم له بأن يلتقط الهمسمات الخافتة واللفتات السريعة والايماءات الخاطفة التي تعبر عما يعجز الكلام عن التعبير عنه •

فيبدأ تحليل الراوى ينخر ببطء فى عظام الآخر ، فيتسلل نحو الداخل فتكرر اللمسات الخفيفة فتزداد الكوة الفاضحة اتساعا داعية القارىء لولوج هذا العالم المظلم من الشك والتردد ، من الرياء والمكر ، مكر الضعفاء المذلن .

ثم ماذآ ؟ لا شىء ١٠ الراوى نفسه يصلب بالدوار فيسرع الى الخارج ، فيلتئم الجرح الدامى من جديد ، ويهبط الجميع الى الوادى حيث تتباطأ المياه في سيرها عاكسة توافه الحياة اليومية .

ان قراءة قصص ناتالى ساروت مشوقة للغاية على الرغم من اسراف الراوى فى التحليل من تكرار لمساته وترديد النغمة الاساسية التى تثير من حولها شتى التنويعات ، كأن القارىء يصاب بما يشبه الهلوسة الذاتية • يقرأ القصة من جديد من شكلها الرخو المائع الى شكلها الواضح الثابت فيعود القناع الى الوجه وتعود الابتسامة الزائفة الجامدة ولا يسع القارىء الا أن يصرخ بدوره ، هل أنا كل هذا العالم من المتناقضات ؟

محنة النقد الأدبي (*)

هل كان في مقدور شخص آخر غير فرويد أن ينشى التحليل النفسى ؟ هذا مثال من الأسئلة السخيفة التي ترد أحيانا للذهن عندما يسترسل في تيار من التفكير المفكك و والاجابة عن الاسئلة السخيفة تكون دائما بالنفى والايجاب معا ولكن هناك سؤالا آخر ، سؤالا أوليا أساسيا ، يجب أن يطرح قبل المضى في حركة التساؤل وهذا السؤال الجوهري معقول جدا وبعيد كل البعد عن السخافة والحماقة ، وهو سؤال يفرض نفسه فرضا عندما نلقى نظرة ، ولو سريعة ، لا على الحركات الادبية والفنية فرضا عندما نلقى الحركات العلمية ذاتها ، سؤال أجاب عنه من قبل العالم داروين عندما قال « لو درى الناس كيف نبدأ بحثنا العلمي واطلعوا على ما يدور في خلدنا من أفكار عندما نشرع في حل أي مشكلة علمية لرمونا بالبله والسخف » هذا السؤال هو : هل توجد أسئلة سخيفة ؟

لا توجد أسئلة سخيفة ، وهذه ميزة العقل الكبرى! ان الخطأ هو الطريق الموصل الى الحقيقة ، وان لم يوصل الخطأ دائما صاحبه الى الحقيقة فانه كفيل بأن يوصل غيره ، ولكن ما صلة كل هذا بموضوع النقد الادبى ، واذا كان كل هذا صحيحا فكيف يحق لنا ان نتحدث عن محنة النقد الادبى ؟ واذا كان يحق للعالم ان يطرح ما شاء من الاسئلة السخيفة فأنه أولى بالأديب أو بالفنان ان يسلك هذا الطريق وان يسير فيه الى أى مدى دون قيد ولاشرط ، تاركا لنفسه العنان في الخلق والتعبير!

انى اسمع زئيرا وأرى انيابا تنكشف وترسل بريقها ، وأكاد أحس بالضربة التى ستنزلها على هــــــــــــــــــــــــــ المعضلات المشدودة المتحفزة للوثب والهجوم ، ثم تهدأ الثورة ، ويختفى تقوس الظهر وترتخى عضلات المنكبين وينفرج الفم عن ابتسامة ساخرة وتنطلق العبارات اللاذعة ويحل التهكم الرفيق محل التهجم العنيف ، ثم يرتفع الزئير مرة ثانية ، ،

هذا ما يحس به القارىء عندما يسير في صحبة اتيامبل أستاذ الأدب

^(*) جریدة «رطنی» ، ۱۹۵۹

بجامعة باريس ، وهو يقوده فى دهاليز ومتاهات الأدب المعاصر · فقد نشر المؤلف مجموعة من المقالات ظهرت فى عدة مجلات فى فرنسا ، والارجنتين والولايات المتحدة ومصر ، أذ أن اتيامبل كأن أستاذ الادب الفرنسى بجامعة الاسكندرية بعد الحرب العالمية الثانية · جمع هذه المقالات فى مجلدين بعنوان طريف هو «علم الصحة الادبية» كما نقول مثلا «علم الصحة البدنية» أو «علم الصحة النفسية، وخصص المجلد الأول للمعلومات الاولية وافتتحه بفصل فى النقد · واطلق على المجلد الثاني « ألادب الذى حطم أغلاله » ، وفيه يشن اتيامبل حملة شنعاء على الادب · لا أدرى كيف أنعته ، هل أقول الادب الهادف ، أو المقيد ، أو الملتزم ، أو المتعهد ؛ أو الخاضع ؟ أعتقد أن هذه التسمية الأخيرة هى أنسبها ؛ نعم الأدب الذى يسير فى ركب غير ركب الأدب ؛ الأدب الخاضع للاستعمار ، أى الادب الخاضع الحادع · وربما أروع ما ورد فى هذا المجلد الثاني الخطاب المفتوح الذى وجهه اتيامبل المنادع الاكبر سارتر ، يعلن فيه عن أسباب انقطاعه عن الاشتراك فى تحرير مجلة « الازمنة الحديثة » التى يديرها سارتر ·

تلك هي الامراض التي يريد صاحب كتاب «علم الصحة الادبية» ان يقينا منها ولكن اذا كان الامر كذلك فلماذا اخترت لهذه الكلمة عنوان «محنة النقد الادبي» و ألم يكن من الانسب ان اقول «محنة الادب» أو ان أقول ، تلميحا الى قصة هركل ، «بجب تطهير اسطبل الآداب» وخاصة وان اتيامبل لم يقصر هجومه على الادب الخاضع بل تناول أيضا كل هذه الحركات الغريبة التي ظهرت بعد الحرب العالمية الاولى مشل الدادائية والسيالية والصلوتية في الشعر ، حركات قامت بزعامة اثنين من الرومانيين هن ترستان زارا وايزيدور ايزو ، ومما يثير غضب اتيامبل وحدته ان هذين المجددين ادعيا لانفسهما الحق في اصلاح اللغة الفرنسية والشعر الفرنسي !

نعم كان يجب على ما يبدو أن أعنون مقالى « محنة الأدب » لولا الفصل الذي صدر به المؤلف كتابه وهو يتحدث فيه عن النقد ، أليس كتاب اتيامبل كتابا في النقد ، ألم يسلك فيه مسلك الفارس دون خيتشوت آلذي قام يهاجم ؟ الم يحاول ان يهزا بالنقاد الذين سرت في دمائهم سموم التحليل النفسي فأصبحوا ينظرون الى العمل الأدبى كأنه ضرب من التعويض عن الكبت الجنسي فحسب ، أو يعدون القصيدة بديلا عن الاحتلام ويقلبون معايير النقد والتذوق رأسا على عقب ! ألم يهاجم النقاد الذين لاينظرون الا من زاوية السوسيولوجيا الماركسية أو التحررية الوجودية ! كل هذا

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

صحيح ولكن ما هى المعايير التى اصطنعها لنفسه اتيابل لينقد باسمها اعمال الآخرى ؟ هل هو من انصار النقد الدجماتيكى ، أو النقد الانطباعى ؟ انه يبحث فى هذا الفصل عن معايير النقد الادبى ، ثم ينتهى الى آن هذه المعايير لا وجود لها نعم انه يقول • بامكان نقد بعض التفاصيل ويكون هذا المعيار هو اما سلامة اللغة أو وضوح الفكرة وحسين اختيار الألفاظ التى تناسب المقام ، ولكن أين المعيار الذى يسمح لنا بأن نصدر حكمنا على العمل فى مجموعه ؟ • نعم انه يعود فيقول انه يجب على الناقد أن يستغل كل امكانياته الفكرية والحسية ولكن عمومية هـــذا الحكم تفقد قيمته كمعيار للنقد وتترك الباب مفتوحا لشتى التأويلات فتظل السخافات قائمة تسخو بالهازئين بها ، بل تسخر بنفسها هذا هو أيضا منتهى العقل !

واذا كانت هناك محنة أصابت الادب فلا عجب ان تصيب ايضا النقد الأدبى · أليس النقد الأدبى في نهاية الأمر لونا من ألوان الأدب ؟



ف الفلسفة



علم النفس الوجودي *

ان لفظ الوجودية يجذب الفكر توا الى مجال الفلسفة ، ومن حق القارى، أن يتساءل ما اذا كان الحديث عن علم نفس وجودى سيتناول تأملات فلسفية تخرج علم النفس من دائرة العلم •

ليس من اليسير أن نجيب جوابا قاطعا على هذا السؤال وأن نقرر أن البحث في طبيعة علم النفس وموقفه من سائر العلوم يقتضى تجنب أي نظرة ميتافيزيقية _ ولا أقول نظرة فلسفية لانه من شأن المنطق وفلسفة العلوم أن يتناولا بالبحث والمناقشة طبيعة العلم وعلاقة العلوم بعضها ببعض ٠ كما أنه ليس من الممكن أن نقرر أن علم النفس ليس بعلم ٠ وان كن من حقنا أن نتساءل ما اذا كان علم النفس من حيث منهجه ويقينية حقائقه وقدرته على التنبؤ شبيها بعلم الفيزياء مثلا أو مختلفا عنه

يتضبح من هذا أن التعرض لأية مدرسة من مدارس علم النفس أو لأية وجهة من وجهات النظر المختلفة يثير عددا من المشكلات الأساسية التى تتناول مفهوم الفلسفة والعلم والواقع والموضوعية ، وأن كل حكم تصدره عن قيمة التجريب والقانون العلمى يقوم ان صريحا أو ضمنيا على مصادرات ومسلمات توحى بها فلسفة من الفلسفات .

فمن الطبيعى أن يتجه ذهن القارئ الى الربط بين الفلسفات الوجودية المعاصرة وبين وجهسة النظر الوجودية فى علم النفس ، غير أن النقطة الاسساسية التى يجب تجليتها هى معرفة ما اذا كان علم النفس الوجودي يمكن اعتباره علما ، وما اذا كان يبدأ من الواقع ويعتمد على الخبرة والتجربة ، وان الحقائق التى يقول بها ليست من نسج الخيال بل انها لا تقل واقعية عن حقائق علم الطبيعة وأنها تمدنا بوسائل فعائة للتأثير فى شبكة العلاقات القائمة بين الشخص وما يحيط به من مواقف .

⁽ﷺ) «المجلة» ، اكتوبر ١٩٦١ ·

ان بعض الباحثين في علم النفس وبعض من يتنساولون موضوعاته بالعرض والتأليف يشعرون بالحاجة الملحة الى تصدير كتاباتهم بالقول بأن علم النفس قد تحرر نهائيا من القيرود التي كانت تربطه بالفلسفة وأن أقوى دليل على ارتقاء السيكولوجيا الى مرتبة العلوم التجريبية هذه المعامل وما تحويه من أجهزة وآلات وهذه الجداول الحسابية والمعادلات الاحصائية والرموز الرياضية التي يسمستخدمها السميكولوجي لمعسالجة مادة بحوثه واستخلاص نتائجها السميكولوجي العسمالجة مادة بحوثه

ولكن هناك ظاهرة غريبة جديرة بأن تسترعي انتباهنا وهي أن الازمة التي انتابت العلم بوجه عام والعلوم الانسانية بوجه خاص في مطلع هذا القرن هي التي دفعت الفيلسوف الألماني «هوسرل» (١٨٥٩ ــ ١٩٣٩) الى انشاء الفنومنولوجيا ، وهي فلسفة غير مذهبية ، أو بالاحرى أسلوب في التفكير يرمى الى طرح المستبقات الذهنية جانبا للكشف عن دعامة أولية للعلوم النفسية والاجتماعية والتاريخية ، وللقضاء على هذه الثنائية المفتعلة التي تقابل بين الذاتية والوضوعية والتي كانت ولا تزال في بعض المدارس «فضيحة» علم النفس ٠

ان علم النفس الوجودى المعاصر نشأ في أحضان الفنومنولوجيا وترعرع في كنف الفلسفات الوجودية(١) فهو بحكم نشأته الاولى من حقه أن يعد نفسه علما خالصا ما دامت الفنومنولوجيا تحساول وضع الدعامة الاولى للمعرفة العلمية اليقينية ، وبحكم اندماجه في ثيار التفكير الوجودى له أن يفاخر بأنه ألصق من غيره بالواقع الفردى وبالخبرات المعيشية فكأنه ارتقى فوق الثنائية وحل النزاع القائم بين الذاتية والموضوعية دون أن يفوته شيء من ثراء الواقع ودون اغفال دلالاته المتعددة ،

واذا اعترض أنصار علم النفس التجريبى المعملى على ادعاء علم النفس الوجودى بأنه حل مشكلة التقابل بين الموضوعية والذاتية بالتعالى عليهما، واعتبروا هذا الحل ، وهما من الأوهام وأصروا على القول بأن كل مايقرره علم النفس الوجودى تشوبه الذاتية المفرطة ، فحسبنا أن نذكر هنا رأى عالمين من كبار علماء الفيزياء الحديثة هما « بور » و « هيزنبرج » فانهما يقرران أن التفرقة التى أقامها العالم الفلكى الشهير «كوبرنك» بين الانسان للذاتى والطبيعة الموضحوعية لا يمكن قبولها بعد الآن ، وانه من الوهم

⁽۱) انظر كتاب الدكتور زكريا ابراهيم : «الفلسفة الوجودية» وكتاب فؤاد كامل عبد العزيز : «فلاسفة وجوديون» ، وكتاب جان نال «الفلسفة الوجودية») ترجمة تيسسير شيخ الارض (بيروت) •

والخداع أن نتصور أن المثل الأعلى للعــــلم أن يكون مستقلا تمــاما عن الانسان ، أى أن يكون موضوعيا تماما •

نجد في قاموس «انجلش» لمصطلحات علم النفس والتحليل النفسي تصنيفا لمدارس علم النفس وآقسامه من وجهات نظر متعددة ، ويربو عدد هذه المدارس والاقسام على المائة ، ومن بين هذه المدارس الفنومنولوجية والوجودية والفنومنولوجية الحديثة ويقول لنا المؤلف انعلم النفس الجشطلتي يطلق عليه أيضا علم النفس البنائي ، وان مدرسة علم النفس الجشطلتي تنتمي الى الحركة الفنومنولوجية ويبدو أن المقصود بالفنومنولوجيا الحديثة الدراسات النفسية المستأثرة بالفلسسيفات الوجودية كفلسفة « هيدجر » و « يسبرز »

واذا عدنا الى كتاب «بورنج» فى تاريخ علم النفس التجريبى (الطبعة الشانية عسام ١٩٥٠) فاننا نجد دراسة مفصلة لعلم النفس البنائي أو الوجودى كما قال به «تتشنر» (١٨٦٧ ــ ١٩٢٧) فى أمريكا ولعلم النفس البخسطلتي الذى نشأ فى ألمانيا • كما أننا نجسد عدة اشارات الى مذهب هوسرل (١٨٥٩ ــ ١٩٣٩) فى الفنومنولوجيا وتأثيره فى مدارس علم النفس الالمانية ، فى حين أنه لم يرد أى ذكر لعلم النفس الوجودى المعاصر هل معنى هذا الاغفال أن علم النفس الوجودى الحسديث لا يدخل في نطاق كتاب لتاريخ علم النفس التجريبي ؟ ولكن اذا كان الامر كذلك فكيف نفسر ورود ما يقرب من عشر صفحات عن التحليل النفسي مع العلم بأن علماء النفس التجريبيين أمثال « أيزنك » وأعضاء مدرسته فى لندن ، يعدون التحليل النفسي ضربا من الشرقة والهتر والتركيبات الأسطورية •

اننا نلتقى من جديد بالمشكلة التى سبق الاشارة اليها وهى هل علم النفس الوجودى المعاصر يدخل فى نطاق علم النفس أم هو مجموعة من التأملات الفلسفية أو التحليلات التى تنتمى الى الأدب أكثر من انتمائها الى العلم •

وقد أجبنا باختصار على هذا السؤال عند حديثنا عن نشأة علم النفس الوجودى الحديث فى أحضان الفنومنولوجيا ، ويبقى لنا أن نتناول بالتفصيل فى مقال آخر مضمون هذا العلم * سنعرض الآن ـ تمشيا مع الترتيب التاريخى ـ للصورة الاولى لعلم النفس الوجودى أو البنائي كما يتمثل بصفة خاصة فى بحوث السيكولوجي التجريبي « تتشنر » الذي كان أستاذا لعلم النفس فى جامعة «كورنل» الامريكية لمدة خمس وثلاثين سنة من عام ١٨٩٢ حتى وفاته عام ١٩٢٧ .

ترمى سيكولوجية «تتشنر» الى دراسة مضمون الشعور الى تحليل الحالات الشعورية وردها الى عناصرها الأولية أو الى موجوداتها البسيطة فهو يبحث أولا عن بناء الشعور لا عن وظائفه ولهذا السبب سمى مذهبه بالمذهب البنائى • ان الدراسات السيكولوجية التى كان السيكولوجيون الامريكيون يقومون بها تتناول بصدفة خاصة الوظائف النفسية فكانت النزعة الوظيفية هى السائدة ، وهى نزعة متأثرة بدون شك بالفلسفة البرجماتية وبطابع الثقافة الامريكية التى كانت تنزع الى العمل المفيد الناجح • ان «تتشنره لم ينكر ضرورة البحث فى الوظائف ولكنه كان يرى النام هذا البحث لا يمكن أن يكون مجديا الا اذا عرفنا أولا ماهو الشيء الذى ندرسه قبل أن نعرف فائدة هذا الشيء أو غايته أو نتيجة تنشيطه فالموضوع الاساسي لعلم النفس هو اذن هذه الموجودات البسيطة التي تتضدمنها الشعور في لحظة ما وهذه الموجودات البسيطة هى الاحساسات والصور الذهنية والوجدائات والمنهج الوحيد الذى يمكن استخدامه لتحليل الحالات الشعورية وردها الى مكوناتها الأولية هو بطبيعة الحال الاستبطان أو الملاحظة الذاتية •

ولكن أليست معطيات العلوم الطبيعية كلها مضمونات شعورية أو خبرات شعورية ؟ أن عالم الفيزياء في معمله عندما يلاحظ ظاهرة مالا بد له من الرجوع الى ما يتضمنه شعوره من احساسات وصور ذهنية فكأن معطيات علم الفيزياء لا تختلف البتة عن معطيات علم النفس وكأن موضوع العلمين هو معالجة الخبرة بصورة مباشرة ٠

يقول « تتشنر » ان مايميز علم النفس عن علم الفيزياء هو وجهة نظر كل منهما الى الخبرة الشعورية فعلم الفيزياء ينظر الى الخبرة من حيث هى مستقلة عن الشخص الذى يحياها فى حين ان علم النفس ينظر اليها من حيث هى تابعة له ، غير مستقلة عنه فالفرق هو فرق فى وجهة النظر ، العالم الفيزيائي يجعل من المنبه اطارا للدلالة ومرجعا فى حين ان اطار الدلالة للسيكولوجى هو ما يحس به لا المنبه الحسى ، وقد اطلق «تتشنر» عبارة «خطأ المنبه» على انزلاق السيكولوجى من اطار الاحساس الى اطار المنبه الحسى ويكون هذا الانزلاق بتأثير الارتباطات السيابقة أو بتأثير عوامل أخرى مجاورة للمنبه الحسى أو بتأثير ما يقسوم به الشخص من تأويلات متعديا بذلك مضمون الخبرة التي يعانيها فى لحظة معاناتها ، فذا تأويلات متعديا بذلك مضمون الخبرة التي يعانيها فى لحظة معاناتها ، فذا الدركت مثلا انكسار العصا فى ألماء وقررت أن العصا غير مستقيمة فهذا الحكم صحيح سيكولوجيا وان كان خاطئا فى نظر الفيزيائي ،

غير ان هسنده التفرقة التي أقامها « تتشنر » بين وجهسة النظر السيكولوجية ووجهة النظر الفيزيائية لم تلق تأييد معظم علمساء النفس فعدوها ضربا من السفسطة الغامضة • ثم جاء الجشطلتيون وهم أصحاب سيكولوجية الصيغة فنفوا الخطأ عن «خطأ المنبه» وأكدوا ان مضمون الحبرة الاحراكية لا يتكون من هذه الاحسساسات أو من هذه الموجودات البسيطة التي يزعم التحليل الاستبطاني كشفها بل من صيغ وأشياء •

ان مدرسة « تتشنر » وتلاميذه في جامعة كورنل لم تتمسكن من الرسوخ أمام التيارات الجديدة التي آخذت تتكون أو تقوى في العقد الثاني من القرن العشرين فأخذت تتلاشى تاركة المجسال لعلم النفس الوظيفي وللمدرسة السلوكية في أمريكا ثم لمدرسة الجشطلت في ألمانيا •

أما علم النفس الوجودى المعاصر فانه يختلف كثيرا عما ذهب اليه تتشنر على الرغم من أن الاتجاهين يشتركان في اعتبار الخبرة النفسية نقطة بدء وفي الاعتماد على الاستبطان أو انعكاس الشعور على نفسه غير ان مفهوم الخبرة النفسية لدى المعاصرين أكثر ثراء من مفهومها لدى «تتشنر» فهي تخص الانسان الفرد بأكمله وفي زمن ما وعلاقته بالآخرين في آن واحد • فبينما يقيم «تتشنر» فاصلا واضحا بين الذاتي والموضوعي ويرفض وجهة نظر الجشطلتين المتأثرة بالاتجاه الفنومنولوجي نرى علم النفس الوجودي المعاصر يعد ثنائية الذاتي والموضوعي وجهة نظر تأملية مفتعلة ترجع الى الثنائية التي أقامها « ديكارت » بين الفكر والامتداد • أن أدراك الانسان لنفسه هو في الوقت عينه أدراكه للعالم الخارجي وأدراكه للآخر والعلاقة بين الانا والآخر سابقة على أدراك طرفيها كل على حدة • ولعله والعلاقة بين الأنوفق أن نقول عن علم النفس الوجودي المعاصر أنه سيكولوجية يكون من الأوفق أن نقول عن علم النفس الوجودي المعاصر أنه سيكولوجية موقف ما ، في زمن ما •

ثم أن « تتشنر » رفض أن يعتبر المريض العقلى مصحدا للمعرفة السيكولوجية لعجزه عن الاستبطان وعن أن يتجنب الوقوع فيما سماه خطأ المنبه ولان معظم أقواله هذيان لا معنى له في حين أن من أنصار علم النفس الوجودي أطباء عقليون أمشال «منكوفسكي» و «بنسفنجر» يذهبون الى ما ذهب اليه من قبدل «بلولر» عندما قرر أن أقوال المريض بالفصام وهذياناته ليست عديمة المعنى بل لها دلالتها الخاصة داخل العالم الحيوى الذي يعيش فيه •

ليست المدارس الأدبية والفنية هي وحدها التي تعكس روح عصرها ، بل النظريات العلمية تكون هي أيضا مندمجة في التيار الثقافي السائد في وقتها ان علم النفس الوجودي كما قال به « تتشنر » مصطبغ بالصبغة الفكرية والثقافية التي كانت سائدة في أواخر القرن التاسع عشر وهي الفلسفة الارتباطية العنصرية الحسية من جهة ، والتقلم السريع الذي أحرزته العلوم الفيزيائية والكيميائية من جهة أخرى ، وذلك بفضل تقدم وسائل التحليل مما جعل الكشف عن العناصر الأولى لأية ظاهرة طبيعية هو الهدف العلمي الرئيسي ، ثم تغير الجو الفكري والثقافي بعد الحرب العالمية الأولى واكتشف الانسان مذهولا ان العلم وحده عاجز عن أن يحقق له السعادة والاطمئنان فانتابه القلق وزادت حدة شعوره بتهديد الفناء والموت ، ولم تكن موجة اللهو التي اجتاحت الانسانية بعد الحرب العالمية الأوبية الا فرارا من المصير المظلم وهذا يفسر لنا ما تتميز به الفلسسفات الوجودية من تطرف سواء في التشاؤم أو التفاؤل ولم تظل روح الوجودية مقصورة على الفلسفة بل أخذت تنتشر في العلانات الانسائية وفي القن

معرفة الا خر (*)

لايمكن ان يوجد «آنا» بدون «آنت» ، ولايصح «الآنت» ممكنا الا بفضل معادلة يكون فيها «الآنا» مساويا للانت ومع ذلك مختلفا عنه •

کولریدج (۱۷۷۲ ـ ۱۸۳۶)

مقدمة

ان الحركة التى تواجه سير الفكر في أى ميدان من ميادين البحث الفلسفى والعلمى تنتقل من النظرة الاجمالية الغامضة الى طور التحليل لتصل الى النظرة التأليفية الواضحة نسبيا • غير أن محاولات الفكر لاستكناه الوجود لا يمكن أن تتوقف لأن الحلول التى يظفر بها الفكر في وقت ما لا تلبث طويلا ، يتأثر تطور الظروف والكشف عن وقائع جديدة ، أن تبدو جزئية ناقصة • فتبعث المشكلة في جو جديد وفي اضاءة جديدة ، بل يمكن القول بأن هناك مشكلات جديدة لم يعرفها الأقدمون • ولابد من أن يؤدى بزوغ هذه المسكلات الى تغيير يكاد يكون شاملا في منهج بحثها وأسلوب صياغتها ، ومن ثم يؤدى الى نحت يكون شاملا في منهج بحثها وأسلوب صياغتها ، ومن ثم يؤدى الى نحت مصطلحات جديدة للتعبير عن معان لم تكن مألوفة من قبل •

واذا قسمنا تاريخ الفكر في الفلسفة والعلم والأدب الى مراحل فان هذه المراحل لا تكون خطا متصلا يسير في اتجاه واحد ، وان كانت هذه المراحل مترابطة بشكل من الأشكال وتبدو متصلة اذا نظرنا اليها نظرة خلفية تاريخية ، فهي في الواقع بمثابة طفرات تتجدد في كل منها زاوية النظر وتظهر خلالها كيفيسات جديدة تؤدى الى اصطناع علاقات كمية جديدة تزداد بعدا عن الادراك الحسى العام ، بل عن الادراك العقلى المنطقى الشائع حتى تصل الى حدود اللامعقول ، ومعنى هذا أن العقل

⁽ید) «المجلة» نوفمبر ۱۹۳۲ ·

نفسه ليس بالأمر الثابت ، بل مثل كل أداة يتطور تبعا لمضمون المشاكل الجديدة • فالتطور سواء في عالم الأحياء أو في عالم الحضارة والثقافة لا يسير وفقا لتغير بطيء ذي اتجاه واحد بفعل تغيرات فجائية طفرية •

واذا صح هـذا الرأى فانه يترتب عليه تغيير جوهرى فى منهج البحث وفى طرق الاستدلال • فمعرفة الحاضر لا يمكن أن تكتمل بمعرفة الماضى فحسب ، والمنهج التكويني أو النشوئي الذي يسير من الخلف الى الأمام لا يكفى لتفسير ظواهر الطبيعة وبصورة خاصة ظواهر السلوك الانساني الفردى والجماعي • فلا بد من استخدام منهج ثكويني عكسى يسير من الأمام الى الخلف ، أى يهبط من الحاضر نحو الماضي استكمالا لمعرفة الماضى في ضوء ما أصبح عليه ، لأن كل الامكانيات في وقت ما لا تتكشف الا بعد تحقيقها • واذا حصرنا نظرنا في الانسان أمكن المول بأن تفسير أية مرحلة من مراحل نموه لا يمكن أن تتم الا في ضوء المراحل اللاحقة ، كأن هناك علية غائية تجذب الكائن الحي الى الأمام ، المراحل اللاحقة ، التي تدفعه من الخلف •

وهذا هو جانب من المنهج التكامل الذى نادينا به منذ حوالى ربع قرن والذى أخذ ينتشر تطبيقه لا فى العلوم الانسانية فحسب بل فى بحوث الفيزياء النووية حيث لم يعد الزمن مجرد اطار كالمكان بل أصبح من معينات الظاهرة مما أدى الى الحد من قيمة التقدير الكمى وقرب بين العلوم الطبيعية والعلوم الانسانية لا برد الثانية الى الأولى كما قد يظن أنصار المذهب السلوكى المادى بل بصورة أكثر عمقا لا تتضح الا عند مستوى المماثلة والتجاوب •

وكان لا بد من هذه المقدمة لوضع مشكلة معرفتنا للآخر في جوها الفلسفي والعلمي الملائم لها • فهل طريقتنا في معرفة الآخرين هي الطريقة نفسها التي ننتهجها لمعرفة الأشياء التي تقع تحت حواسنا وما هي أوجه الشبه والاختلاف بينهما ؟

هل نفهم من المقدمة السابقة أننا نريد القول بأن مشكلة معرفتنا للآخرين مشكلة جديدة لم يتناولها الأقدمون ولم يبحثها المحدثون الا فى القرن العشرين ؟ الواقع أن هذه المشكلة ظلت فى تأملات الفلاسفة وبحوث علماء النفس مسمكلة ثانوية والحلول التى افترضت كانت اما سلبية أو سطحية ، فرعية أو قائمة على نظريات ميتافيزيقية بحتة ، ولم تحتل

هذه المشكلة مركز الصدارة الا منذ ظهور الفلسسفات الفينومينولوجية والوجودية · فبفضل هذه الفلسفات وبفضل علم النفس الوجودي وبصورة خاصة الطب العقلي الوجودي ، يدخل الفكر الانساني في مرحلة جديدة · وكانت المرحلة الأولى تنتهى عند سلقراط حيث كان حكماء اليونان يهتمون بدراسلة العالم الطبيعي ثم بدأت المرحلة الثانيلة مع سقراط الذي أنزل الفلسفة من السماء الى الأرض أي الذي وجه اهتمام الفكرين الى معرفة الذات ، الى أن يعرف الانسلان نفسله · ثم جاء الفيلسوف الألماني هسرل Husserl ومن بعده الفينومينولوجيون والوجوديون فوجهوا التفكير نحو معرفة الآخرين .

فتلك هي المراحل الثلاث : اعرف الطبيعة ، اعرف نفسك ، اعرف غيرك ٠

ان الفرق بين العلوم الرياضية وعلوم الوقائع أن قضايا الأولى تتسلسل بصورة يقينية في خط منتظم ابتداء من البديهيات والمسلمات حتى ما لا نهاية له من النتائج ، في حين أن قوانين الثانية ، وهي قوانين احتمالية تكون بناء ذا فجوات ، غير منتظم تماما ، تتفاوت الروابط بين أجزائه قوة ووضوحا ، وبينما تستخدم العلوم الرياضية مجموعة من الرموز المجردة الشهفاة التي تحول دون الوقوع في اللبس والتناقض وتمتاز تعريفاتها بالاجرائية التامة التي تسمح بخلق المعرف في صورته الكاملة ؛ لا تزال الثانية مضطرة الى صسقل مفاهيمها واعادة النظر في تعريفها واعادة بنساء نظام العلاقات التي تربط بين وقائعها ، ويزداد الغموض واللبس في دائرة العلوم الانسانية من نفسية واجتماعية ،

فلا يمكن القول بأن هناك نقطة واضحة يبدأ عندها التفكير في العلوم الانسانية ، كما ان كل حقيقة قابلة باستمرار للتعديل ولاعادة صياغتها وبنائها ، مما يؤدى الى تعديل ما يربط بها من حقائق أخرى و نظرا لغموض المفاهيم وتعدد المفاهيم المتشابهة فان اثارة أى موضوع من شأنه أن يثير عدة موضوعات في آن واحد بحيث لا يمكن معالجة أى مشكلة دون التعرض لمجموعة من المشكلات المترابطة ودون الاستعانة بمجموع العلوم الفرعية التي تكون علم الانسان ٠٠

ان موضوع « معرفة الآخر » يثير عدة أسسئلة نذكر منها : هل معرفتى لنفسى سابقة على معرفتى لغيرى أو الأمر على عكس ذلك ، أم أن المعرفتين متعاصرتان ؟ هل ادراكي للآخر ادراك مباشر أو غير مباشر ؟

هل معرفتى اياه تبزغ من الداخل أم هى مفروضة من الحارج ؟ ما هى أنواع الأدوات التى يقوم بها كل من الانا والآخر ؟ واذا كان تكوين المجتمع يتطلب على الأقل وجود اثنين فان الاجابة على الأسئلة السابقة قد تضىء الطريق الى معرفة نشأة المجتمع وأنماط العلاقات الاجتماعية فى اشكالها السوية والمنحرفة •

ان الحركة التى خلقتها الفلسفة السقراطية وصلت الى أبعد مداها فى فلسفة ديكارت حيث اتخذ التفكير الفلسفى نقطة بدئه فى الذات المفكرة • ان الكوجيتو الديكارتى ، أى « أنا أفكر » هو المعطى المباشر الوحيد الذى ستستنبط منه جميع المعارف • فالمشاهدة الذاتية وتحليل مضمونات الشعور هى الطريقة الوحيدة المؤدية الى المعرفة اليقينية • وقد ورث علم النفس منهجه الأول ، أى الاستبطان ، من الفلسفة الديكارتية •

ولكن اذا سلمنا بأن العقل لا يمكنه أن يعرف مباشرة سوى نشاطه الذاتي فانه يصبح من المحال منطقيا الخروج من دائرة الفكر الذاتي فالموجود الوحيد هو الفكر ، بل هو فكرى أنا وحدى ، والنتيجة الحتمية لهذه الحقيقة الأولى والوحيدة هي اما مذهب « الأنا وحدية » solipsisme أو المذهب التصوري البحت Tdéalisme ، أو بعبارة أخرى ، يصبح من المحال أثبات وجود أي شيء خارج ذاتي المفكرة ، وبالتالي أثبات وجود الآخر ، وأن كل ما يبدو لي خارج ذاتي ليس سيسوى خداع ووهم وهلوسة ،

طبعا ، لا ينكر ديكارت وجود العالم الخارجي غير أنه لا يثبث وجوده ، أو بعبارة أصبح ، لا يسلم بوجوده ، الا بطريقة غير مباشرة • فانه بعد أن يثبت وجود الله اعتمادا على تحليل تصورى بحت يقول ان الله وضع فينا ميلا كبيرا الى الاعتقاد بوجود العالم الخارجي ، وحيث أن الله صادق فان العالم الخارجي موجود (١) ·

وقد أثرت فلسفة ديكارت ، بصدد هذا الموضوع ، في مالبرانش وليبنتز وباركلي • فنفي الأول العلية عن الانسان وحصرها في الله ، وقال

⁽۱) الواقع أن منهج ديكارت التصوري لم يفض به الى اثبات وجود الله بل الى اثبات : جود فكرة الله • وليس من المحتم أن يتطابق الوجودان الواقعى والفكرى • وعلى ذلك فقد ترك ديكارت مسكلة وجود الآخر معلقة •

الثانى ان كل انسان وحدة نفسية مغلقة على نفسها لا صلة لها بالخارج وان الاتصالات والتبادلات التى تحدث بين الوحدات النفسية لا تتم الا بفضل انسجام وضعه الله منذ الأزل ويقول الثالث أن ما نسميه بالعالم الخارجي ـ وهو غير موجود ـ ليس سوى اللغة التى يسستخدمها الله لمخاطبتى .

وحتى فى النصف الثانى من القرن التاسع عشر نجد أن مجال الدراسات النفسية صدى للمذهب الديكارتى اذ يقرر تين Taine فى كتابه « فى العقل » ان ادراك العالم الخارجى هلوسة صادقة ٠

ان الاعتبارات السابقة فلسفية بحتة ، غير أنها أثرت في علم النفس في طوره العلمي الأول عندما كان المنهج المعتمد هو الاستبطان • فان كان السيكولوجي من حيث هو انسان وعالم لا يشك على الاطلاق في وجود الآخر ، لكنه يسلم بأنه لا يعرف مباشرة سوى حالاته الشعورية وأنه عليه أن يستدل على حالات الآخر الشعورية عن طريق اما المماثلة أو الاسقاط وذلك بأن يفترض أولا بأن الآخر شبيه به وأنه والآخرون ينتمون كلهم الى طبيعة بشرية واحدة • وسوف نرى نقائص هذا المنهج في الاستدلال دون رفضه كلية •

وفى مقابل المنهج الاستبطانى يقابلنا منهج الملاحظة الخارجية أو الموضوعي كما تطبقه بصورة صارمة المدرسة السلوكية (بافلوف ووطسن) والسيكولوجيا السلوكية هي سيكولوجيا بدون نفس ، بل بدون شعور وموضوعها دراسة الاستجابات الحركية للمنبهات الحسية ، والعامل الذي يتوسط بين المنبه والحركة ليس النفس ولا الشعور بل الميكانزمات العصبية والعضلية ،

و « الآخر » في نظر السلوكي موجود غير أن وجوده لا يختلف عن وجدود أى شيء آخر يقع تحت الحواس ، فالآخر هو بمشابة شيء بين الأشياء ويجب دراسة سلوكه كما يدرس العالم الظواهر الطبيعية كما يجب ألا تحمل المصطلحات المستخدمة في وصف السلوك وتفسيره أي رائحة استبطانية ، بل أية رائحة نفسية · فالدهشة التي قد يثيرها الآخر عند رؤيته لا تختلف عن الدهشة التي تدفع العالم الطبيعي الى البحث ·

واذن يمكننا أن نطلق على علم النفس الاستبطاني انه علم نفس

في صسيغة المتكلم ، فعلم النفس السبلوكي هو علم نفس في صبيغة الغائب •

وترجح علم النفس بين هذين المنهجين المتضمادين هو السبب الرئيسي في تعثر علم النفس الاجتماعي وتخلفه بالقياس الى فروع علم النفس الأخرى ، وذلك لأن مشكلة معرفة الآخر وفهمه هي النواة المركزية لنشأة علم النفس الاجتماعي وتنميته .

ثم جاءت الفينومينولوجيا مع هسرل (١٨٥٩ ــ ١٩٣٩) وما تبعها من الفلسفات الوجودية فحاولت القضاء على التقابل بين الذاتية البحتة والموضوعية البحتة و فالمنهج الاستبطاني المحصور في الأنا ينتهى الى ذاتية بحتة والمنهج الموضوعي الذي ينظر الى الشخص الآخر نظرته الى أي شيء في الطبيعة يؤكد وجود موضوعية بحتة و أما الحركة الفينومينولوجية فتنكر امكان تحقيق هذين الموقفين المتضادين فتقول أن السعور يتصف دائما بالقصدية أي انه دائما شعور بموضوع ما والمناتية واله الوضوع بحيث يمكن القول بأن الموضوعية حالة في الذاتية والوال المخاطب حال في المتكلم وعلى ذلك تكون المعرفة في جوهرها علاقة بين المخاطب حال في المتكلم وعلى ذلك تكون المعرفة في جوهرها علاقة بين ذات وموضوع ولا يمكن تصور أحدهما بصورة مطلقة خارج هذه العلاقة و

وعلينا الآن أن نوضح كيف تنتقل هذه العلاقة من حالة الاضمار والتضمين الى حالة الافصاح والتمييز ، أى كيف يتم التمييز بين الأنا والآخر ، ثم كيف يتحول الآخر الى انت وأخيرا الأنا والأنت الى نحن .

لا يمكن أن تبدأ الحياة الاجتماعية الا بوجود شخصين على الأقل وبشرط أن يقول الاتصال بينهما بأية وسيلة من وسائل التعبير المحمل بمعنى • ويمكن أن نطلق على هذا الاتصال لفظ « المؤانسة » (١) communication والمؤانسة تتضمن ادراك الأنا للآخر من حيث هو شخص لا من حيث هو شيء • والسؤال الذي يواجهنا هو معرفة ما اذا كانت المؤانسة تتم بصورة مباشرة أو غير مباشرة • وفيما يلى صورة للحوار القائم بين النظريات المختلفة •

⁽١) انتى مدين لصديقى الدكتور بشرفارس بهذا اللفظ وبلفظ الممازجة الذى سيأتى ذكره فيما بعد ٠

ا ـ يقول أنصار نظرية المماثلة analogie الى أعرف بخبرتى اليومية أننى شعور مرتبط بجسم ، وعندما أدرك أجساما شبيهة بجسمى أحــكم بالمماثلة ان هذه الأجسام مرتبطة بشـعور ، وعلى ذلك شعورى بالآخر من حيث هو جوهر أصيل ليس بالأمر المباشر ،

سبق أن أشرنا الى النتيجة التى يصل اليها كل من علم النفس الاستبطانى وعلم النفس السلوكى • فالأول يتخذ من الشعور بالذات نقطة البدء للوصول الى الظواهر الذهنية ، وينظر الى الانسان من حيث هو « وجود لذاته » (١) être pour soi ولابد من أن ينتهى منطقيا الى «الأنا وحدية» مقررا أننى أنا وحدى موجود وأن سائر الموجودات ليست سوى صور متقلبة تقذفها الذات نحو الخارج • أما علم النفس السلوكى فانه يقذف بالانسان في عالم الموضوعية ولا يستبقى من ملاحظته للفرد سوى ما يظل ثابتاً خلال سلوك ما • فهو ينظر الى الانسان من حيث هو هوجود في ذاته » ، فالانسان جسم من بين الأجسام ومن نفس طبيعتها ، هو شيء لا شعور له • وبهذه الكيفية ينكر كل من علم النفس بين الأسخاص ، ففي نظرهما لا تعدو أن تكون هذه العلاقات المستركة بين الأشخاص ، ففي نظرهما لا تعدو أن تكون هذه العلاقات شبيهة بالعلاقات القائمة بين الأفكار وبعضها ، أو بين الأشياء وبعضها •

فمعرفتى للآخر قائمة على حكم بالماثلة سواء كان هذا الحكم صريحا أو متضمنا فى أحكام ، فهى معرفة غير مساشرة ، والواقع أن معرفتى للآخر وادراكى له كشخص معرفة مباشرة وفورية وموقفى منه نابع مباشرة من هذا الادراك فاما أن يكون تقبلا أو تجنبا أو هجوما ، وانتظر منه أن يبادلنى هذا الموقف وهذا ما لا أتوقعه من شيء كالحجر ،

ويمكن تلخيص الاعتراضات التي توجه الى نظرية المماثلة فيما يلي :

(أ) اننى لا أخلع الشمور على الأجسام البشرية فقط ، بل على الحيوانات التى أخالطها ، على كلبى مثلا ، ان نظرية ديكارت في أن الحيوانات آلات ميكانيكية عديمة الشعور نظرية فلسفية لا يقبلها الفهم

⁽١) الوجود لذاته أو الموجود لذاته هو الشعور • ويعرف سارتر الموجود لذاته «بأنه الموجود الذي يعين وجوده بذاته من حيث هو عاجز عن أن يحقق تطابق نفسه مع نفسه » أي أن وجود الشعور يتضمن عدمه ، في حين أن الموجود في ذاته être en soi هو وجود لا يحتمل العدم •

العام · وقد أنشر شبكة اسقاطاتي على الطبيعة كلها أو على كائنات غيببة وفي مثل هذه الحالات لست بصدد عملية مماثلة · ولا يمكن أن أثق بكل خبرة نفسية فهناك خبرات أصيلة وخبرات زائفة مضللة · وغرض الوصف الفينومينولوجي هو الكشف عن الخبرات الأصيلة ·

(ب) للتعرف (١) الى المماثلة لا بد من حكم ولا بد من امكان التصريح به ولا يمكن أن نفترض مثل هذا الحكم لدى الحيوان أو لدى الطفل الرضيع ، مع وجود الحبرة الضمنية للآخر لديهما وفالميسوان يدرك ما يحمله صوت عدوه من تهديد دون سابق معرفة به ، بضرب من ضروب الفراسة كما بين ذلك علماء النفس الجشطلتيون ، وبالأحرى الطفل الصغير الذى يستجيب باستجابة نوعية ، هى الابتسامة ، لوجه أمه خلال الشهر الثانى ، والذى يدرك دون سابق خبرة ما يضمره شخص غريب الزاءه من عواطف .

(ج) ان نظرية المماثلة تفترض أسسبقية شعور الشخص بذاته وشعوره بالأشياء الخارجية قبل شعوره بالآخر · غير أن علم نفس الطفل قد بين بوضوح أن الطفل يتعرف أولا الأشخاص الذين يحيطون به ، ثم الأشياء ولن يصل الى الشعور بذاته الا في نهاية السنة الثالثة بعد أن يبدأ يستعمل ضمير المتكلم (٢) ·

(د) اننا ندرك لدى الآخر انفعالات وعواطف لم نختبرها قط فى الماضى • فالشرير يعرف كيف يستخدم الشفقة فى حين أنه لا يتأثر بها ، مثل شخصية ريتشارد الثالث فى مسرحية شكسبير • وهدذا يتعارض مع نظرية الماثلة •

(ه) اننسا ندرك جسم الآخر ادراكا بصريا في حين أننسا ندرك جسسمنا عن طريق الاحسساسات الحشسوية والعضلية • فالمماثلة هنا معدومة أيضا •

⁽١) الفرق بين تعرف الشيء والتعرف اليه هو ان الأول فورى والثاني على مراحل ٠

⁽٢) راجع مقال الدكتور هنرى فالون •

فى مجلة علم النفس المصرية عدد يونيو سنة ١٩٤٦ والترجمة العربية مع التعليق بقلم: يوسف مراد ، أثر الآخر فى تكوين الشعور بالذات عدد اكتوبر ١٩٤٦ ص ٢٥٢ ـ ٢٦٧ · الناشر دار المعارف بعصر ـ الطبعة الثانية ١٩٦٠ ·

راجع أيضا الأسس النفسية للتكامل الاجتماعي للدكتور مصطفى سويف الفصل الثالث.

ان بعض هذه الاعتراضات تنصب أيضا على نظرية التقمص الوجداني أو الاستشعار Einfuhlung التي قال بها فيلسوف الجمال الألماني ليبس Lipps ونظرية يونج Jung في الاسقاط كيف الألماني ليبس على الآخر ما لم نشعر به من قبل ؟ لماذا تسقط بعض العواطف على فئة من الأشياء دون غيرها ؟ لماذا يكون موضوع هذا الاسقاط الانسان ؟ ان يونج يفسر لنا في ضوء نظريته في الانبساط والانطواء ، لماذا يكون موضوع الاسقاط هذا الشخص بعينه دون غيره ويقول ان هذا المنبسط شعوريا منطو لا شعوريا فهو عما يكمله باسقاط ميوله اللاشعورية على شخص آخر ولكن السؤال الرئيسي لا يزال قائما:

لماذا يكون موضوع الاستقاط هو الانسان ؟

ننتقل الآن شـــطر الفينومينولوجيين والمفكرين الذين يفلسفون الوجود •

يحاول المذهب الفينومينولوجى وصف الخبرة لشعورية وتحليلها لادراك ماهياتها ادراكا حدسيا : ماهية الادراك ، التذكر ، الفعل الارادى، وذلك بابعاد كل ما هو زائف ومضلل فى الخبرة الشعورية للوصول الى خبرة حفة أصيلة بينة .

تشعبت من هـذا المذهب الحركة الوجودية ، مصطنعة بجانب الأسلوب الفلسفى ، الأسلوب الأدبى والفنى ، لتحليل مختلف المواقف الانسسانية وشتى ضروب الاتصال المشترك بين الناس من أقدام وقبول وترحيب ، من مؤانسية وممازجة فى الصيداقة والحب ، أو من احجام ونفور وصراع وعداوة .

ومن الوجوديين المتشائم الذي يقول بأن الجحيم هو الآخرون ، وأن الآخر عندما يثبت نظره في يحولني من موجود لذاته الى موجود في ذآته، أي من شخص ذي شعور الى شيء جامد (١) ، ومنهم المتفائل الذي يقدم الحب على الكراهية ويقول بذاتية مستركة بين شخصين ،

واذا تركنا التفاصيل والاختلافات جانبا ، فهناك قضية أساسية

⁽١) يقول سارتر في كتابه : الوجود والعدم ص ٥٠٢ : ان ماهية العلاقات بين النفوس لبست الوجود معا Mitsein أبست الوجود معا

مشتركة بين جميع هؤلاء المفكرين وهي أن الأنا وحدية خداع ووهم وأن هناك علاقة « باطنية ، بين الأنا والأنت سابقة على ادراك الأنا لذاته ، كما أنها سابقة على ادراك العالم الخارجي • وابتداء من هذا المزيج الأولى الغامض الذي يضم الأنا والأنت يحدث التغاير والتمايز بينهما ، ويبزغ الأنا في مواجهة الأنت دون أن ينفصل عنه تماما •

ومن أبرز المفكرين الفينومينولوجيين الذين تناولوا موضوع معرفة الآخر ماكس شيلر Max Scheler في كتابه « طبيعة المساركة الوجدانية وأشكالها » • يذهب شيلر مع هسرل الى فورية معرفتنا للآخر • يبدأ بالتمييز بين العدوى الانفعالية والمساركة الوجدانية sympathie لا يوجد في الأولى أى قصد وجداني ازاء غبطة الآخر أو تألمه ، ولا مشاركة لجراته الداخلية فهي مجرد محاكاة لاشعورية لتعبيرات الآخرين ، كما في حالة الذعر الذي ينتشر في أفراد جماعة تحت تهديد فجائي • ويقول شيلر أن أقصى درجة العدوى الوجدانية الانصهار الوجداني حيث يتم التوحد التام بين شخص وآخر • كما في حالة توحد الأم بطفلها ، أو توحد الطفل بشخصيات ألعابه ، أو توحد البدائي بطوطمه totem أو حالات التوحد المرضي في بعض الأمراض العقلية •

أما المشاركة الوجدانية الأصيلة فهى فعل قصدى يتجه نحو الآخر من حيث هو موجود لذاته • ويذكر شييلر ثلاثة أشكال للمشاركة الوحدانية :

أوالا ــ الانفعال معا Miteinanderfuhlen كما في حالة الأب والأم أمام جثة طفلهما •

ثانيا _ مشاركة الآخر في حالاته الوجدانية من حيث هي حالات الآخر Mitgefuhl ، وهذه المشاركة بمثابة صدى وجداني بين الشعورين مع احتفاظ كل شعور بتميزه عن الآخر ·

ثالثا ـ الفهم الوجداني Mach Fuhlen دون مشاركة تامة كما في حالة الشخص الذي يفهم ما يشعر به الغريق من حصر وخوف دون أن يعانى حالته الانفعالية • ثم هناك الحب الذي يتجاوز حدود المشاركة الوجدانية لأنه يتخذ من القيم موضوعه ومرماه •

فهذه الأشكال المختلفة من المشاركة الوجدانية ، وكذلك الحب ،

تصل الأنا بالآخر بصورة فورية مباشرة · فالآخر هو موضوع حدس لا استدلال · وفهمنا للآخر هو مشاركته في حياته الروحية ·

غير أن لهذه الخبرة المباشرة بالآخر حدودا • وشيلر نفسه يسلم بأن مثل هذه الخبرة قد تكون خادعة ومضللة ولابد من الاستعانة بطرق الاتصال غير المباشرة من محادثة وملاحظة الايماءات والتعبيرات الانفعالية ودراسة الموقف لاستكمال معرفتنا للآخر • وحتى تأويل هذه الرموز الانفعالية والحركية واللفظية في حاجة الى النقد للكشف عن دلالتها الحقة •

وعلى الرغم من الاعتراضات التى توجه الى رأى الفينومينولوجيين والوجوديين فى مشكلة معرفتنا الحدسية للآخر من حيث هو شعور فان هؤلاء الفلاسفة قد وضعوا هذه المشكلة فى جو يتناسب مع العصر الذى نعيش فيه وهو عصر يسوده الصراع والقلق من جههة وبذل محاولات يائسة للتغلب على هذا الصراع وهذا القلق •

اللغز الأكبر (*)

قصدنى أخيرا أحد طلبة الدراسات العليا يستشيرنى فى موضوع يجمع بين الأدب والتيارات الفكرية والفلسفية • كان غرضه التقاط ملامح الانسان العصرى كما رسمها وحللها الأدب الفرنسى المعاصر ، سهواء فى القصة أو فى المسرحية • وكان من رأيه أن الأدب منذ الحرب العالمية الأولى تعددت وجوهه ومسالكه ، وأخذ الأدباء يتساءلون ، بعد انهيار بعض القيم. عن موقف الانسان ومصيره وذلك فى جو من التشاؤم والقلق حينا ، أو من الايمان بقوة الدوافع اللاشعورية والرغبة الجامحة والفعل المنطلق حينها آخر • وقد نشأت تيارات أدبية جديدة متأثرة بعضها بفكرة الالتزام ، فى حين أن بعضها الآخر كانت تمشل اتجاهات متطرفة من عدم الاكتراث والتهكم والسخرية وما اليها من أساليب حتى كادت بعض الحركات تصل الى ما يشبه المأزق ، الى أدب اللا معقول واليأس •

لا شك في أن الأديب لا يعيش في فراغ ، ومهما حاول الابتعاد عن بيئته والانطواء على نفسه والاعتزاز بفرديته فانه لا يبرح يستمد الوحى والالهام من هذه البيئة ، حتى في حالة ثورته عليها ومناهضتها ، فلا بد اذن من أن يصبح فنه ، اذا كان أصيلا عميقا ، مرآة تنعكس عليها من ثنايا التبدلات الفنية الملامح والسمات التي تكون صورة المجتمع وصورة الانسان بوجوهه المتباينة وأقنعته المتعددة صورة نزاعه المستمر بين ما يدعم وحدة شخصيته وما يهددها بالتفكك والتشتت ، فالأدب كأى فن من الفنون محاولة للتعبير عن واقع ما لوصفه وتأويله والايحاء بما قد يفسره ،

واذا اختلفت الوسمائل والمناهج بين الفنون والعلوم باختسلاف موضوعاتها وأغراضها المباشرة فان الغاية القصوى التى يرمى اليها الفكر الانساني هو حل الغاز الكون ، حل اللغز الأكبر : الانسان •

^{(*) «}المجلة» ، مايو ١٩٦٣ •

ان الموضوع الذى اختاره الطالب مشوق للغاية وجدير بالبحث وقد دفعه التفكير فيه الى أن يتساءل : هل صورة الانسان كما يصفها الأديب المعاصر صورة وافية أمينة ، وهل ما يوحى به التحليل الأدبى من تأويل وتفسير يكفى لعهم نفسية الانسان وتحديد موقفه من نفسه ومن مجتمعه المتطور ؟ هل فى الحاضر ما يكفى لتفسيره ، أم يجب اسقاط صورة الحاضر على ستاد الماضى للكشف عن أوجه الشبه والاختلاف وتتبع الأطوار التى مر بها الانسان منذ فجر الانسانية ووضعه فى اطاره التاريخى ٠٠؟

ان فى هذه الأسئلة دليلا واضحا على شعور الباحث بتشيعب أى مشكلة انسانية وارتباطها بعدد كبير من المشكلات والواقع أن الانسان فى أى عصر من عصور التاريخ ليس وليد عصره فحسب ، بل هو محصلة التفاعل بين ما هو جديد وما هو قديم و ولا شك فى أن معرفة الماضى تلقى ضوءا كبيرا على الحاضر وتساعد على فهمه بصورة أدق وأشمل ، كما أنها تسمح بالكشف عن العوامل التى تكون أكثر ثباتا وتكرارا من غيرها ، أى العوامل التى تكون القاعدة الأساسية الثابتة نسبيا والتى يبنى فوقها كل عصر من العصور صورة انسان هذا العصر ،

وكانت رغبة الطالب أن يطلع بقدر المستطاع على تطور الانسسانية وعلى نمو الفكر والحضارة بقصد الكشف عن الصور المختلفة التى اتخذتها شخصية الانسان في كل عصر من العصور بحيث تزداد صورة الانسسان العصرى دقة ووضوحا وعند هذه المرحلة من المناقشة التي كانت تدور بيننا أثار الطالب مشكلة جديدة ملخصسها ، أن الباحث لا يمكنه الاكتفاء بجميع الحقائق والمعلومات بل لابد له من الربط بينها وتنظيمها لاكتشاف دلالتها بالنسبة الى بعضها بعضا ، ولمعرفة ما اذا كان تطور التاريخ يسير بطريقة عشوائية أو هو تطور موجه ، وفي هذه الحالة الأخسيرة ماهو عامل التوجيه الأساسي ؟ وبهذا السؤال الأخسير انتقل الحديث من دائرة تاريخ المضارة الى دائرة الفلسفة اذ أن التفكير الفلسفي من طبيعته أن يصل الى تفسير شامل والى رد الظواهر المتغيرة الى علتها الجوهرية والى وضع عدد قليل من المبادى بل مبدأ واحد اذا أمكن ، لتفسير المتغير والمتطور .

فلابد اذن من فلسفة تنظر من زاويتها الى الوجود • ولكن لابد أيضا من أن يحاول لل انسان أن يختار موقفه الفلسفى فى جو من الحرية ومن الاخلاص فى التفكير بقدر المستطاع ، لا أن يفرض عليه هذا الموقف فرضا وأن يجبر على اتباعه ، فالقــدرة على التفكير لا تنمو الا بفضــل حرية الاختيار ، كما أن هذه الحرية لا يمكن أن تتطهر من شوائب النزوة بفضل

التفكير القويم النزيه وربما يكون التأنى وعدم الاسراع فى الحكم من أجمل فضائل المفكر المخلص وعلى هذا كانت نصيحتى للطالب ألا يتقيد منذ البداية بمذهب فلسفى واحد يعتقد أنه المذهب الوحيد الذى سيعينه فى ربط مراحل تطور الفكر الانسانى ، بل أن يعلق حكمه الى حين ، لكى يظل فى حالة تعاطف مع الوجود ومع المحاولات التى بذلت لفهمه فربما يظل فى حالة تعاطف مع الوجود ومع المحاولات التى بذلت لفهمه فربما سيؤدى به مثل هسذا الاتجاه الرحب فى التفكير الى التقريب بين ما كان يبدو لأول وها متناقضا متنافرا ، والى خلق تيار من التجاوب بين تفكيره و تفكير الآخرين .

وما قلناه عن محاولة الأدب رسم صورة الانسان العصري ، ينطبق أيضا ، على علم النفس عند محاولته فهم الانسان وتفسير مظاهر سلوكه المختلفة • لاسُك انه من واجب الباحث النفسي أن يدرس الانســـان في بيئته الراهنة وإن يكتشف أساليبه الاستجابية في المواقف الجديدة التي خلقتها حضارة القرن العشرين • ولكن مهما قيل عن تأثير البيئة في تكوين شخصيته وفي طبعها بطابع معين فليس الانسان وليد بيئته فحسب ، بل انه يحمل في ثنايا نفسه وفي تركيبه الجسمي والمزاجي تراثا ضمخما من الاستعدادات والميول التي ستتفاعل بدورها مع عوامل البيئة فتساعدها حينا وتعوقها حينا آخر ٠ ثم ان مدلول البيئة ليس من اليسير تحديده ٠ فكما أن الانسان يتكون من عدة طبقات ، بعضها قديمة وبعضها حديثة ، فكذلك تحوى البيئة الاجتماعية بجانب مظاهرها الجديدة المتطورة كثيرا من رواسب الماضي ، لافي النظم فحسب ، بل أيضا وبصفة خاصة في الاتجاهات العَاطَفَية وَالفَكْرِيةِ • وَيُمكِّنُ أَنْ نَدْهُبُ إِلَى أَبْعَدُ مِنْ ذَلِكَ وَنُقُولُ أَنْ الْبِيئَةُ الجغرافية المادية تكتسب دلالات مختلفة تبعا لكيفية ادراك الشخص لها ٠ فالانسان ، مهما حاول أن يتجرد من بعض ميوله الذاتية ويتخذ موقفـــا موضوعيا ازاء الآخرين وازاء العالم الخارجي ، يظل الى حد كبير مركزا حول نفسه وجاعلا من نفسه المركز الذي يدور من حوله العالم الخارجي بمشاهده وحوادثه سواء كانت طبيعية أو اجتماعية ٠

ولذلك لا يمكن أن يقتصر بحثنا في طبيعة الانسان المعاصر على دراسة بيئته الراهنة وماتضمه من نظم وتقاليد ، فان الحاضر ، كما سبق أن قلنا لايمكنه أن يفسر نفسه بنفسه ، بل يجب تحديد موقفه من العهود التي سبقته ومقارنته بالماضي لمحاولة التمييز بين الأنظمة القديمة وما استجد منها أثناء مراحل التطور الاجتماعي والفكري ومعرفة صور هذا التطور وتحديد درجته ، اذ أن نظرة سريعة الى تطور الحضارة والثقافة تكفي لتبين

لنا أن التطور لم يسمل جميع مقومات المجتمع بدرجة واحدة من السرعة والسعة و واذا كان في وسعنا أن نرسم صورة المجتمع المتطور المثالي فمن المرجع أن نحكم على أي مجتمع فاز بأكبر قسسط من التقدم في مختلف ميادين الحضارة أنه لايزال مشوها لأن نموه لم يتم بصورة متسقة منسجمة اذ أن بعض جوانبه قد نمت الى حد التضخم في حين أن بعضها الآخر ظل ضامرا ولدينا في الحضارات المختلفة القائمة الآن والمتفاوتة من حيث درجة تقدمها صورة توحى الى حد ما بالمراحل التي قطعتها الانسانية منذ فجر التاريخ حتى عصرنا هذا و

فعلينا اذن أن نتجه ، في بدء رحلتنا الى أعمال النفس البشرية ، الى الدراسات التاريخية التى ترسم معالم صورة الانسانية في عهودها الأولى وكذلك الى الدراسيات الانثروبولوجية التى تتناول بالبحث المجتمعات البدائية وذلك المكشف عن المعتقدات الخاصة بطبيعة الكون الذي يضمه ، وستسمح لنا هذه الدراسة بتتبع الجهيود التى بذلها العلم للكشف عن المجهول وللقضاء على المعتقدات الخرافية والجهود التى لا يزال يبذلها لمحاربة ماظل متعلقا في أذهان الناس من الخرافات والأباطيل ،

* * *

أعتقد أنه ليس من العبث أن نلقى نظرة على الانسانية البدائية وأن نحاول أن نتصور حالة الانسان في كفاحه الأول مع قوى الطبيعة لاخضاع بعضها لكي يضمن بقاءه • وخلال هذا الصراع الجبار بين العقل الانســاني فى نشاته الأولى وقوى الطبيعة القاسية الغامضة بزغت تدريجا بوادر المعرفة العلمية التي أدت الى صلىنع الأدوات البدائية والى الكشف عن الوسائل التي بها حافظ الانسان على نواة حضارته الناشئة ٠ ولاشك في أن تفكير الانسان البدائي - كتفكير الطفل الصغير - كان مندمجا بصورة تكاد تكون كلية في الحركة والفعل • فقد لزمه حقبات طويلة من الزمن ... منذ أن كان يعيش في الكهوف ـ لكي ينمي لغته ابتداء من الأصوات التي كان يطلقها تحت تأثير الوجدانات المصاحبة لحالاته العضوية من جوع أو شبع أو الانفعالات التي كانت تبعثها في نفسه بعض المشاهدات الرعبة من حوله أو زئير الحيوانات المفترسة التي كانت تهدد حياته • فهو لم يعرف عن نفسه سوى انه مجموعة من الحركات والانتفاضات والأصسوات التي كانت تتعاقب حتى يدفعه التعب الى السكون والنوم • ولما ظفر بقسط نسبى من الطمأنينة وأحكم دفاعه ضد غوائل الطبيعة أتيحت له الفرصة من حين الى آخر لكي يتوقف فترة عن الحركة والعمل من حين الى آخر لكي

يتوقف فترة عن الحركة والعمل وينظر الى الطبيعة نظرة جديدة • فكان فى بادىء الأمر يحاول أن يميز بين الضار والنافع وكان عقله مجرد أداة للبحث عن النافع ودفع الضار ، أما فى هذه المرحلة الأولى من تقدمه بدأ يتساءل لماذا هذا الشىء ضار وذلك الشىء نافع ؟ وكان جوابه لا يزال محصورا فى دائرة خبرته اليومية وكان معيار حكمه ماكان يشعر به من ألم أو لذة •

فاستثارة المشاهد والأحداث الخارجية لتفكير الانسان الأول كانت ترده الى نفسه ولم تكن معرفته لنفسه في هذه الأثناء سوى الأحاسيس. الوجدانية المصاحبة لنشاطه الحركي ويتتالى خبراته اليومية وباصطدامه من حين الى آخر بمشكلات جديدة وبفضل هذه الحركة التي كانت تدفعه حينا نحو العالم الخارجي وحينا آخر نحو نفسمه أخذ ينسملخ من العالم الخارجي ويتميز عنه بالتدريج • غير أن الانسان لم يصل الى الشعور الواضح بفرديته وباستقلاله الذاتي الا بعد مراحل طويلة من التطور اذ انه ظل في بادىء الأمر مندمجا الى حد كبير في الجماعة التي كانت تضمه والتي كان فيها بمثابة العضو بالنسبة الى الجسم · فالروح الجماعية مسيطرة عليه وهبي التي تنظم حركاته وتوجه سيلوكه وتطبع تفكيره بطابعها الخاص • فكما كان يظن أنه يشارك الطبيعة في أحسداثها وظواهرها فهو يعتقد أيضا أنه يشارك جماعته في نشاطها ويتلقى التأثير من أي عضو من أعضائها وخاصة من يفرضـــون أنفسهم على الآخرين بخبرتهم ومهارتهم أو بما يبدونه من قدرة خفية سحرية • والفكر لديه لا يختلف عن أية أداة مادية يعالجها ، فله من الآثار والفاعلية ما للأشياء المادية التي يستخدمها في تدبير شيئونه اليومية ، بل ربما كان للفكر أثر أقرى وأمضى من أثر الأدوات المادية • فهو لايزال يعيش على سلطح نفسه ولم تكن شخصيته سوى هذه المجموعة من العلاقات التي تربط بين أعضاء الجماعة وتنظم حياتهم حتى في أدق تفاصيلها • فالصفة الاجمالية للجماعة هى التي تطبع نشاط الأفراد وتفكيرهم وطريقة ادراكهم لأنفسهم وللآخرين ٠ وهذا النظام الجماعي الاجمالي هو نظام نفسي ومادي في آن واحد • والتمايز داخل هذه الصيغة الاجمالية ضئيل بالقياس الى التمايز الذى نشاهده في النظام الادراكي للمتحضرين • فلدى الانسان البدائي يكون التمايز ضئيلا بين الذات والموضوع ، بين الوجدان والادراك ، بين الفكر والفعل • فجميع هذه النواحي مندمجة بعضها في بعض أثناء القيام بالأفعال التي ترمي معظمها الى تحقيق التكيف بين الانســـان وبيئته - فالأشياء لا تدرك بشكل تحليلي لعزل حصائصها ... من شكل وحجم ولون ووضع الخ ... بعضها عن بعض بل تدرك كاشـــارة للقيام بعمل ما أب بالتوقف عن العمل و ومانسميه بالتفكير ليس سوى دعوة لبدء العمل أو مواصلته أو الامتناع عنه • فالنشاط الحركي هو المهيمن في بادىء الأمر ولم ينفصل التفكير عن الفعل ليفوز بقسط من الاستقلال الذاتي الا بعد أن يكون النشاط الحركي قد أرضى .. الى حين .. حاجات الانسان الملحة •

وبوادر عذا النشاط الفكرى الذى أخذ ينسلخ تدريجيا عن النشاط الحركى النفعى المباشر نلمسها في محاولة انسان الكهوف اضافة نوع جديد من النشاط الى نشاطه السابق ، وهو التعبير الرمزى الذى يعد النواة الأولى للنشاط الجمالى فمن الآثار الأولى التي تركتها انسانية ماقبل التاريخ الرسومات التي كان يزين بها الانسان جدران كهفه وهي تمثل في العادة صور الحيوانات التي كان يظاردها عندما يخرج بحثا عن قوته ، ولهده الرسومات قيمة فنية واضحة اذ أنها يتمتاز بقدر كبير من التجريد وتدل على قدرة الفنان على التقاط الشكل الجوهرى والتعبير عن الحركة برشاقة وانطلاق ،

غير أن هذا النشاط الفني لم يكن مجردا تماما من النزعة النفعية فان رسم صورة الحيوان يعنى سيطرة الانسان لاعلى الصورة فحسب بل على الحيوان نفسه • فالنشاط الفنى هنا بمثابة عمل سيحرى يرمى الى التغلب على الفريسة بصورة رمزية تمهيدا للتغلب عليها واقعيا أثنهاء القنص • فآثار الفعل ليست متوقعة مباشرة بعد القيام به ، كما هو الحال في الأفعال التي يعالج بها الانسان الأشمياء التي تقع مباشرة في دائرة نشاطه ، بل هي آثار مرجأة ستقع بعد حين بعد انقضاء الفترة التي تفصل بين الاعداد الرمزي للفعل وبين القيام بتنفيذه • ومن خلال هذا النشاط الرمزي ، ذي الآثار الواقعية المرجأة ، بدأ الفكر يتركز على نفسه وبدأ التأمل يتجاوز حدود الواقع الملموس أو المرثى للبحث عما قد يكون وراء المحسوس من قوى كامنة شبيهة بالقوى التي يختبرها الانسان عندما يبذل الجهد لاحداث أثر من الآثار • وينم هذا الاتجاه الجديد في التفكير ، عندما يستقل بعض الشيء عن تيار النشاط الحركي ، عن حاجة الانسان الى أن يفسر مايدور حوله ؛ إلى أن يفهم الأحداث الطارئة • فهو يشعر شعورا غامضًا بأن هناك نظامًا يسيطر على بعض الإحداث كتتالى النهار والليل وتتابع فصول السنة ، ولكن هناك عددا كبيرا من الظواهر تبدو كأنها غير

خاضعة لنظام معين أشبه ماتكون بنزوات الطفل ، غير أن هذه الفوضي الظاهرة لم تقض على نزعته الى التفسير والفهم •

وسيطول بنا المقام لو أردنا أن نتتبع المراحل التي مرت بها محاولات الانسان لتفسير ظواهر الطبيعة وحسبنا أن نقول بأن هذه المحاولات كانت مطبوعة بالطابع السموري الذي يتنافي في كثير من وجوهه مع التفكير المنطقي وبما أن الانسان كان يفسر العالم الخارجي في ضوء خبرته بنفسه فقد أسقط على الكون ماكان يعتلج في نفسه من انفعالات وتخيلات وبدا له الكون في صورة كائن حي ضخم مليء بالأحياء والارواح ، يحس ويرغب وينفعل ولكن على نطاق أوسع وبصورة يصعب أحيانا توقعها وعلى الرغم من هذه المحاولة الأولى لتفسير أحداث العالم الخارجي فلم ينفك الانسان يشعر بأنه محاط بألغاز محيرة كما أنه لم يلبث طويلا حتى شعر أنه هو نفسه لغز بن هذه الألغاز ٠

* * *

وقد مرت آلاف القرون بين فجر الانسانية والحضارات القديمة التي يحدثنا عنها الناريخ و ونشاهد في هذه الحضارات القديمة ، في مصر والصين وبابل ، تقدما كبيرا في النظم الاجتماعية والتشريعية والاقتصادية وفي الفنون الصناعية والفنون الزخرفية وفي بعض العلوم كالفلك والطب وكانت المحاولات الفكرية لتفسير الكون مطبوعة بطابع ديني واضع وكانت المعتقدات الدينية تعيش جنبا الى جنب مع المعتقدات السحرية ولم يشعر الانسان بأى تعارض بين معتقداته الدينية والسحرية والمعارف العملية التي كان يجمعها من حبراته اليومية أثناء مزاولة عمله وتدبير شحيون التي كان يجمعها من حبراته اليومية أثناء مزاولة عمله وتدبير شحيون ووجدانه ، بعواطفه ومزاجه البدني ، لايفصل بين الفكر والفعل ، كما أنه لويفصل بين نفسه وبين الكون الذي يحيط به .

وكأن الفدماء ينظرون الى الانسان بوصفه عالما أصغر مناظر للعالم الأكبر يحوى جميع أسرار الكون ويحمل فى ثناياه معالم هذا الكون بصورة ملموسة وان كانت رمزية • فمعرفة الانسان لنفسه هى أيضا معرفته للعالم الخارجي ، ومعرفته للعالم الخارجي تساعده على معرفة نفسه فالكل بالنسبة الى اجزائه يتلخص بصورة رمزية فى كل جزء من هسنده الأجزاء ، غير ان الانسان جزء من الكون يمتاز عن بقية الأجزاء لأنه سيصبح

قادرا على أن يميز بينه وبين ما يحيط به وسوف يطمع في السيطرة على العالم الخارجي واخضاعه وذلك ببزوغ التفكير العلمي ·

ولا يختلف التفكير العلمى في عهوده الأولى عن التفكير الفلسفى الذي أشرقت ضياؤه الأولى في بلاد اليونان منذ عهد قريب أى منذ حوالى سبعة وعشرين قرنا وهي حقبة صغيرة من الزمن اذا قيست بماضى الانسسانية السحيق ، ويمتاز التفكير العلمي باعتماده على العقل وحده وعلى ماتمده به المشاهدات الحسية من معطيات أولية ، والعقل بفضل شعوره بنفسسه واكتشاف امكانياته ينزع الى أن يطرح شبئة من العلاقات المنطقية على العالم المحسوس ، فهو يحاول أن يفسر بسرد المتغير الى الثابت ، والمركب الى البسيط ، والمتنوع الى أصل واحد ، ولذلك سسمى الى الكشف عن الى البسيط ، والمتنوع الى أصل واحد ، ولذلك سسمى الى الكشف عن العناصر الأولية والأصسول الأسساسية التي يتكون منها العالم الخارجي التناصر الأولية والأصسول الأسساسية التي يتكون منها العالم الخارجي التي كانت توحى بها هي هي لم تتغير وهي الروح العلمية كما وصفناها التي كانت توحى بها هي هي لم تتغير وهي الروح العلمية كما وصفناها كما أن عجز وسائل الملاحظة والتجريب أدى بالضرورة الى اغفال الكثير من خصائص انظواهر الطبيعية ،

وظل فلاسفة اليونان يتأملون في الطبيعة وظواهرها المتعددة المتغيرة ويقولون بنظرياتهم المختلفة المتضاربة حتى جاء سقراط لينقذ التفكير من تخبطه فنبه الى ضرورة دراسة العقل قبل مواصلة البحث في الكشف عن أسرار الطبيعة ، أذ أن العقل هو أداة هذا الكشف ولابد من معرفة خصائص هذه الأداة للحكم على قيمة انتاجها ، ومن هنا جاء تأكيد سقراط بضرورة معرفة الانسان نفسه اذ أن معرفته لغيره وللعالم الخارجي مرهونة بمعرفته أنساء ت

ومعرفة الانسان لنفسه هى حجر الزاوية لجميع المعارف وهى الأساس الذى يبنى عليه التوافق والانسجام فى السلوك ، توافق الانسان مع بيئته الاجتماعية والثقافية ، وانسجامه مع نفسه .

غير أنه يجدر أن نشير هنا الى الخطأ الشائع فى تأويل النصيحة السهوراطية وفهو لايقول لنا اعرف نفسك بنفسك ، بل يقول اعرف نفسك أنت ولا يعتقد سقراط أن فى أمكان الانسان أن يعرف نفسه بنفسه دون الاستعانة بتوجيه من أدرى منه بشئون النفس الانسانية ، وطريقة سقراط فى « توليد الأفكار » لدى المستمع ، بطرح السؤال تلو

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

السؤال دليل على الانسسان فى حاجة الى غيره _ أى فى حاجة الى الحكيم أو الفيلسوف ار العالم _ لكى يكشف أسرار نفسه و لكن لايكفى لمن يريد أن يعرف نفسه أن يتخذ موقفا سلبيا ، بل عليه بمعونة الموجه أن يبذل جهدا ذاتيا متواصلا لفهم نفسه وتملك زمامها حتى يصبح قادرا على أن يوجه نفسه بنفسه ويحقق السعادة التى يتشدها فى حياته الفردية وفى نشاطه الاجتماعى:

الواجب الأكبر (*)

ان محاولة الانسان فهم العالم من حوله تضطره الى أن يتجه بتفكيره. نحو نفسه لكى يستقصى قدراته العقلية ويحللها للحكم على قيمة المعرفة التى يحصلها بواسطتها (١) بل ان ضرورة التكيف مع الواقع الخارجي أجبرته على أن يزداد علما بامكانياته وأن يكتشف دوافعه وأن يحدد مدى ملاءمة هذه الامكانيات لارضاء هذه الدوافع •

ومحاولة الانسان تحقيق التكيف مع بيئته ، سواء كانت مادية أو معنوية ، تجعله يحدد موقفه من العالم الخارجي وموقفه من نفسه ، فكلما زادت مطالب البيئة أو تغيرت الظروف المعيشية التي سبق له أن الفها ، اضطر لكي يحافظ على نفسه ، الى أن يصطنع وسائل جديدة لمواجهة المطالب. التي تخلقها الأحداث الطارثة أو تبعثها حركة التطور في مختلف ميادين النشاط • فهو من جهة يسعى الى تغيير الموقف الحارجي ومعالجته بشـــتي الوسائل الحركية والفكرية التي يملكها ، ويسعى من جهة أخرى إلى أن يكتسب مهارات جديدة وينمي ما لديه من قدرات عقلية ، بل يجد نفسه مضطرا الى الحد من رغباته والى ضبط بعض اندفاعاته لكي يحقق التوافق. الذي ينشده ، وفي أثناء هذا التفاعل بينه وبين العالم الخارجي وبينه وبن. نفسه يزداد شعوره بذاته حدة ومعرفته لنفسه سعة وعبقا ٠ فكل دائرة. من دائرة نشاطه تضمه هو والموقف الخارجي الذي يدعوه الى أن يعمل بل ويدعوه الى أن يتبصر ويفكر قبل أن يعمل • وهذه الدائرة ليست ساكنة بل تتفاعل في داخلها مجموعة من القوى بعضها يصدر عن الموقف وبعضها الآخر عن الشخص الذي يواجه هـذا الموقف • ويقوم تكييف الموقف في نهاية الأمر على كيفية ادراكه ، أي على كيفية فهمه في ضوء ما لدي الشخص من معلومات وخبرات وتبعا لما لديه من اتجاهات عقلية ووجدانية ٠

⁽楽) «المجلة» ، يونيو ١٩٦٣ .

⁽١) انظر مقالنا واللغز الأكبر، في عدد مايو من والمجلة، ٠

فالتكيف الناجع يقتضى فى آن واحد معرفة الانسان نفسه ومعرفة الموقف الذى يحيط به ، وهو مهمة شاقة تتطلب جهدا مستمرا ، ومما يزيد من صعوبة هذه المهمة أن الانسان خلال حياته يتطور مارا بمراحل متباينة وان كانت متصلة الى حد كبير ، كما ان المواقف السلوكية تتغير وتتعدد كلما انتقل المرء من مرحلة الى مرحلة جديدة أو كلما انتقل من دائرة نشاط الى دائرة أخرى ، فالتكيف لا يتم أبدا بصورة واحدة نهائية وفى اتجاه واحد ، بل يجب على الانسان أن يصطنع باستمرار أساليب جديدة من التكيف لمسايرة حركة التغير والتطور ،

وان كان الطفل الوليد يكاد يكون مجردا في بادى، حياته من وسائل التكيف التي تحظى بها الأنواع الحيوانية الأخرى ، غير أنه ينشأ في كنف مجتمع يرعاه ويوفر له أسباب المحافظة على بقائه ويمهد له سبل التعليم ، ويساعده على اكتساب مجموعة من العادات الحركية واللفظية وبعض الاتجاهات العاطفية التي ستشكل فيما بعد استجاباته السلوكية وتؤثر تأثيرا عميقا في أساليب تفكيره ، ولكن كثيرا ما يحدث أن تكون بعض هذه التأثيرات التي يتلقاها الطفل من بيئته العائلية غير حميدة مما يؤدى الى انحراف سلوك الطفل وبالتالى الى جعل عملية التكيف أكثر عسرا ومشقة ،

غير أنه لابد من تحقيق التكيف بصورة ما ، سواء كانت هذه الصورة سوية أو منحرفة ، لأن ضغط الظروف الخارجية وما ينشأ عنه من صراع نفسي يدفع الكائن الحي الى البحث عن أقرب وسيلة لخفض الضغط والتوتر ، وقد تنجح هذه الوسائل لفترة من الزمن في تخفيف وطأة الصراع النفسي، ثم يبعث هذا الصراع مرة أخرى كلما واجه الطفل تغييرا جديدا في مجال سلوكه ونشاطه ، فعملية التوافق النفسي والاجتماعي عملية شاقة للغاية وتزداد مستقتها في حالة ما يكون المهيمنون على تربيسة الطفل يعانون بدورهم ألوانا من الصراع النفسي ويتخذون من بعض تصرفات الطفسل بدورهم ألوانا من الصراع النفسي ويتخذون من بعض تصرفات الطفسل بدورهم ألوانا من الصراع النفسي ويتخذون من العامت عاطفية متضاربة ،

ولكن مهما كانت عملية التوافق النفسى والاجتماعى عملية شاقة فهى ضرورية لأن سعادة الأفراد والمجتمعات مرهونة فى نهاية الأمر بنجاح هذه العملية • فمعرفة الانسان نفسه أمر واجب لا مناص منه وليس منشأ هذا الواجب مقصورا فقط فى الضغوط التى يفرضها المجتمع على أفراده ، اذ هناك مصدر آخر لهذا الواجب ، مصدر ترجع جذوره الى كون الطبيعة البشرية طبيعة عاقلة لا مجرد طبيعة حيوانية •

فالضغط الاجتماعى أو الالزام الاجتماعى أمر خارجى كثيرا مايفرض قسرا ، وارضاء هــذا الالزام قد يكتفى بالمظهر دون اللب ، أى يكفى أن يطابق المرء ، فى تصرفاته الظــاهرة ، بين سلوكه وما يتطلبه الالزام الاجتماعى من حركات وألفاظ وأنماط سلوكية ، واللغة التي يتعلمها المرء وسائر الحركات التعبيرية والايماءات والأوضاع التي تحاكى فى الظاهر النماذج الغفل التي يفرضها المجتمع ليست فى نهاية الأمر سـوى أدرات للاتصال بالآخرين أو لمنع الاتصال بهم أو لتشويه هذا الاتصال ، أى أن هذه الأدوات اللغوية والحركية كغيرها من الأدوات يمكن استخدامها للخير أو الشر ، لمناصرة الحق أو لازهاقه بحجة أنه باطل .

فهناك الزام آخر لا يصدر عن الضغوط المفروضة من الخارج ، بل يصدر عن الضمير الخلقى المنبعث من طبيعة الانسان العقلية ، قد يذهب بعض علماء الاجتماع الى جعل الضمير الخلقى الفردى مجرد صدى للنواهى والأوامر الاجتماعية بل يذهب أنصار مدرسة فرويد للتحليل النفسى الى أن الأنا الأعلى ـ وهو يقوم فى نظرهم مقام الضمير الخلقى ـ ليس سرى تبلور داخلى للنواهى والأوامر الاجتماعية أو على حد تعبيرهم ، نتيجة امتصاص نفسى لهذه النواهى والأوامر ، ونظرة هؤلاء وأولئك نظرة ناقصة لا تفسر الا تكوين الضمير الخلقى الفج الذى يقوم على التخويف والارهاب ، ويكفى أن يكون المرء ممثلا بارعا لكى يشكل سلوكه الظاهرى بالأشكال التى يفرضها المجتمع ،

فلابد من تطوير هذا الضمير الخلقى الفج البدائى وعامل التطوير الذى يؤدى الى تكوين الضمير الخلقى المستنير المخلص هو عقل الانسسان الذى يعلو بشكل من الأشكال على ما يسمى بالعقل الجمعى، وهذا العقل الجمعى أسطورة من الأساطير التى لا يزال يرددها بعض علماء الاجتماع الميتافيزيقيين، أى الذين يديرون ظهورهم للحقائق الواقعية للارتماء فى أحضان التأملات الفلسفية الجوفاء و وإذا كان المجتمع قد خطا خطوات واسعة فى طريق التقسدم الروحى والعلمى، فليس هنا العقل الجمعى المزعوم هو أداة هذا التطور، بل العامل الأساسى هو بعض العقول الفردية الجبسارة، عقول الفلاسفة والعلماء ورجال الفكر والأدب والفن، عقول الأبطال، سواء الذين شيدنا لهم التماثيل فى ساحاتنا الشعبية، أو الذين ظلوا مجهولين فى حياتهم ومماتهم.

فمهما كان العقل الفردى مدينا للمجتمع فهو يعلو عليه لأنه قادر على أن يجعل من هذا المجتمع موضوعا لتفكيره ، لأنه يظل معتفظا ، الى حد قد

يصغر أو يكبر بالقدرة على الاختيار ، أى على القبول أو الرفض ، والا يصبح تطور المجتمع معجزة من المعجزات ، نعم ان للمجتمع ؛ وبخاصة المعتمل المتمثل في نظمه الثقافية والحضارية ، فضلا كبيرا على تنشيط العقول الفردية ، غير أنه ليس سوى منشط ولا يمكنه أن يخلق شيئا ، فهو ينمى المبدور الأولى ويسمح لبعض امكانيات الانسان بأن تظهر بفضل المجتمع فحسب غير ان هناك من الامكانيات الانسانية التي لا تظهر بفضل المجتمع فحسب بل على الرغم منه ، ومن بين هذه الامكانيات الضحمير الخلقي الحر الذي لا يكتفى بأن يكون الانسان ممثلا بارعا ، ومستودعا من الحجج السوفسطائية الملتوية التي ترمى الى التبرير على حساب الكرامة الانسانية والشهامة الخلقية ، بل يطالبه بأن يحيا دائما حياة الأبطال الذين يخلصون لمثلهم العليا ولو أدى هذا الاخلاص الى التضحية الشاملة في سبيل الواجب ، ويكفى أن توجد حالة واحدة لمثل هذه البطولة ، لكى نقرر انها ممكنة وقابلة للتعميم مبدئيا ،

فهناك اذن واجب خلقى أصيل منبعث من الطبيعة العقلية للانسان يحتم عليه أن يعرف نفسه لكى تساعده هذه المعرفة ، لا فقط على تحقيق التكيف الاجتماعي الظاهري للفرار من العقاب ، بل على تحقيق التوازن النفسى الداخلي على أساس سليم وتنمية جميع الامكانيات الفائقة الكامنة في الطبيعة البشرية ، امكانيات الفكر ، بل امكانيات المحبة والتضحية التي قد تفتح لبصيرة الانسان وقلبه آفاقا جديدة تسمو على مجرد المعرفة النفعية ، وتجعله يحس في أعماق نفسه بهذه النبضات الخفية التي تجعل من الكون الأعظم الذي يحيط به سمفونية رائعة من الجمال والانسجام ،

ربما قد يعترض علينا بأننا نقحم معنى الواجب فى دراسة علمية للسلوك الانسانى اذ من المسلم به أن مهمة العلم مقصورة على تقرير الواقع كما هو لا على تقسرير ما يجب أن يكون · اننسا نوافق المعترضين على اعتراضهم ، بل نقرر بدورنا أن الحقائق العلمية مهما كانت مدعمة ومنسقة لا يمكن أن ينتج عنها أمر مطلق يوجب القيام بعمل دون غيره ، وأن كل ما يمكن انشاؤه من أوامر خاصة بالأفعال الانسانية لا يتجاوز دائرة الشرط الى دائرة الاطلاق · فالعلوم الطبية لا يمكنها أن تقرر بصورة مطلقة :

يجب تعقيم الماء قبل شربه عند ظهور وباء الكوليرا ، بل كل مايمكنها أن تقوله : اذا أردت المحافظة على حياتك فيجب تعقيم الماء ٠٠ الخ ، أى ان

الواجب هنا مشرووط بارادة الشخص (١) وهو ليس واجبا مطلقا • فالعلم يقدم لنا نصائح عملية تطبيقية ، ولكنها غير ملزمة من الناحية الأخلاقية البحتـة •

غير أن موقف علم النفس بالنسبة الى الأخسلاق يختلف عن موقف العلوم الطبيعية فالعسسلاقة التى تربط بينهما علاقة جوهرية ، فاذا كان الهدف الرئيسي لعلم النفس معرفة الشخص نفسه ومعرفة الآخرين فان هذه المعرفة لا تكتمل الا بفضل الجهد الذي يلتزمه تحقيق القيم الخلقية ، فكما أن تنظيم السسلوك من وجهة نظر الأخسلاق يقتضي معرفة الأسس السيكولوجية انتى يقوم عليها وصف السلوك وتعليله بشروطه الداخلية والخارجية فكذلك اكتمال معرفة الانسان نفسه والآخرين لاتتم الا بفضل تحقيق القيم الخنقية التى تسمو بالانسان الى مستويات تفوق مسستوى الحيوانية الميوانية البيعتة ،

وأعتقد أن هذه النقطة جديرة بالتوضيح قبل المضى فى دراسة السلوك من الناحية السيكولوجية ، فقد سبق أن ذكرنا أن المعلومات التى تمدنا بها العسلوم يمكن استخدامها للخير أو للشر على السواء و فمعرفتى للخصائص الفيزيائية والكيميائية للقوة الهائلة الكامنة فى الذرة ولوسائل اطلاق هذه الفوة قد تفيدنى فى زيادة رفاهية الجنس البشرى أو فى تدميره والقضاء عليه ولكن ليس حب الانسسانية أو كراهيتها من العوامل الأساسية التى تدفع العالم من حيث هو عالم الى البحث والدراسة و فالنظم الرياضية البحتة التى تقوم عليها اليوم نظرية النسبية ونظرية القسوى النووية لم تخلق فى ذهن الرياضى الا بدافع عقلى بحت وهسو ان يثبت النووية لم تخلق فى ذهن الرياضى الا بدافع عقلى بحت وهسو ان يثبت الغلمي لنفيه قدرته على ابداع عوالم من الرموز لا تمت الى الواقع الحسى الظاهرى بأية صلة من الصلات ، ثم ان الآثار العملية لتطبيق النظريات العلمية فى ميادين الميكانيكا والفيزياء والكيمياء لاتضيف شيئا جديدا الى العرفة النظرية بل يقتصر أثرها على دفع العالم الى اعادة النظر فى معادلاته المعرفة النظرية بل يقتصر أثرها على دفع العالم الى اعادة النظر فى معادلاته

⁽۱) أوحى الينا بهذا المثل حادث وفاة المؤلف الموسيقى الشهير تشايكوفسكى صاحب السمفونية الحزينة ، فقد كان وباء الكوليرا منتشرا فى روسيا سنة ۱۸۹۳ وهى السنة نفسها التى ألف فيها السمفونية الحزينة وقاد عزفها فى سانت بترسبورج فى ۲۸ اكتوبر فقوبلت مفتور كبير ووافته المنية بعد بضعة أيام فى ٦ توفعبر ، أثر شربه كوبا من الماء غير المعقم على المرغم من علمه بضرورة تعقيم الماء قبل شربه ، كأنه صمم على الموت بعد فشل سمفونيته الحزينة ، خاصة بعدما عانى من آلام الصدمة المنيفة التى سببها له انقطاع العلاقة الووحية التى تربطه بمدام فون مك منذ عام ۱۸۷۷ .

الرياضية لتعديلها أو استيفائها ، ولكنها لا تكون في حد ذاتها معرفة نظرية جديدة تضاف الى ماسبقها من معارف •

ولكن الأمر مختلف فيما يختص بالعلاقة بين المعرفة السيكولوجية والحبرة الاخلاقية ، أى بين الشعور والضمير ، ولتوضيح هذه العلاقة يتحتم علينا ان نقوم بتحليل هذين المفهومين الأساسيين ، والغرض النهائي لهذا التحليل هو اثبات أن الخبرة الأخلافية هي في صميمها معرفة سيكولوجية ، بل هي العامل الأساسي الذي تقوم عليه في نهاية الأمر معرفة الانسلان لنفسه ،

اننا نعلم كل لغة من اللغات هى محصل التجارب التى اكتسبها الناطقون بهذه اللغة ، هى المرآة التى تنعكس عليها أساليب التفكير والاتجاهات العقلية والعاطفية الموجهة للسلوك ، أى المرآة التى تنعكس عليها سيكولوجية الشعوب وثقافتهم وعلى ذلك فانه من الطريف أن نقوم بتحليل مفهومى الشعور والضمير عند مستوى الاستخدام اليومى للغة ، قبل محاولة التحليل عند مستوى الاصطلاح العلمى أو الفلسفى .

فمعنى الشعور لايختلف كثيرا عن معنى الاحساس والاثنان يشيران الى نشاط ذاتى ، أى نشاط باطنى لا يمكن مشاهدته من الخارج ، بل لا يمكن لشخص آخر أن يشاركنى فيه ، غير أن آثار الشعور والاحساس قد تظهر فى صورة حركات أو ايماءات أو تعبيرات ، ويمكن للآخر أن يستدل بهذه الآثار على نوع الشعور أو الاحساس الذى يعانيه الشخص ، ويكون الاستدلال عن طريق الحكم بالماثلة ، حكم لا ير تقى الى مستوى اليقين بل يظل حكما احتماليا ،

فعندما أقول أننى أشعر بألم أو أحس بألم معنى هسذا القول اننى أعرف ما يعترى حالتى النفسية من تغير كيفى • فالألم كيفية نفسية وقد نصف هذه الحالة الكيفية بأنها وجدانية • والوجدان في أصله لايختلف عن الشعور أو الاحساس غير انه متعين عادة بكيفية ما من كيفيات اللذة أو الألم على اختلاف درجاتها ان صح لنا أن نتحدث عن درجات في الكيف ، نظسرا لأن مانعتبره تغيرا في الدرجسة هو في الواقع تغير في الكيف ، ولا توجد وحدة قياسية ثابتة للمقارنة بين هذه الدرجات المزعومة •

ويستخدم بعضهم لفظ « الوعى » للتعبير عن معنى الشميعور · والواقع ان الوعى النفسى يتضمن معنى الشعور ، بل يضيف اليه معنى

جديدا هو معنى الاحتفاظ بأثر الشعور ، أو معنى معرفة هـــــذا الأثر · لتطبيقها على الحياة النفسية التي هي ليست مجموعة من أشياء بل سيلا من النشاط ·

ولفظ « الضمير ، يسير كذلك الى أمر باطنى ، الى أمر خفى ، هــو أيضا نوع من الحس ، غير أن العرف سرعان ماخصص هذا الحس لنوع معين من النشاط النفسى ، هو الحس الخلقى الذى يصدر حكمه لاعلى وجود أمر من الأمور ، بل على قيمة هذا الأمر بالقياس الى معيار ما ، هو في هــذه الحالة معيار خلقى .

وعلى ذلك يمكن القول ان الشعور من الوجهة السيكولوجية شرط ضرورى لوجود الضمير ، هو أشمل من الضمير ، فاذا انعدم الشعور انعدم الضمير ولا وجود لأى مشكلة أخلاقية اذا لم يرتق النشاط الى مستوى الشعور ومن المعلوم ان المسئولية الاخهلاقية تتوقف درجاتها على مدى تمتع الشخص بنشاطه الشعورى ، غير ان المقصود هنا بالنشاط الشعورى ليس فقط النشاط التلقائى ، بل النشاط الذى يوجهه تصور الههدف واختيار الوسائل المؤدية اليه واختيار النشاط الذى يوجهه تصور الهدف واختيار الوسائل المؤدية اليه الضمير فهو أيضا شرط أساسى لقيام التفكير الموجه نحو هدف ،

فأمام الشعور طريقان للتقدم والرقى ، طريق يوصل الى تكوين الضمير الخلقى وطريق يوصل الى ارتقاء النشاط الفكرى • الى ارتقاء المعرفة وهذان الطريقان سيلتقيان عند قمة واحدة هى معرفة الانسان الطبيعته النوعية ، أى هسده الطبيعة التى تميزه تمييزا جوهريا عن الحيوان •

فالانتقال من الشعور الى الضمير هو ارتقاء من مستوى الى مستوى العلى ، ارتقاء من مستوى الانطلاق الى مستوى الضبط ، أو من مستوى الأفعال المنعكسة والتلقائية الى مستوى الأفعال الارادية ، والواقع أن أساس الحياة الخلقية هو القدرة على توجيه التفكير وضبطه ، القدرة على تركيز الانتباه في الهدف الذي يكون الفكر قد قرر من قبل أنه الهدف الأعلى الذي يجب تنفيذه ، وبالارتقاءالى المستوى الأخلاقي تكتمل نظرة الانسان الى طبيعته وتصبح معرفته لنفسه أشمل وأعمق ،

وهذا هو في الواقع الدرس الذي أزاد أن يلقنه ايانا الفيلسوف اليوناني سقراط عندما حث الانسان على أن يعرف نفسه • فهو لايقصد

فقط أن يعرف الانسان ميوله ونزعاته وقدراته المختلفة ومايعانيه من نقص وقصور ، بل هو يدعو الانسان الى معرفة جوهره ، أى الى معرفة مثال الكمال الذى يحمله فى طيات نفسه والى السعى فى تحقيق هذا المثال فى تفكيره وسلوكه • فغرض المعرفة الذاتية هو فى الواقع استكمال الطبيعة البشرية بتحقيق الحير ، هذا الحير الذى يتحد مع الحق اتحاداً كليا •

وهذا ايضا مادعى اليه افلاطون بعد استاذه سقراط فعند المستوى السيكولوجى البحت لا يعدو الانسان أن يكون الا مجموعة من القوى المتنافرة • فبدون الجهد الذى يجب بذله للوصول الى قمة الحير يظلل الانسان جاهلا لنقائصه ، أى لما يحتاج اليه لكى يحقق بصورة أكمل طبيعته البشرية ، فلابد من وثبة الارادة نحو قمة الحير ولابد من بذل الجهد لتركيز الانتباء في هذا المثل الأعلى لكى تكتمل معرفة الانسان لنفسه •

أردنا بما سبق ان نبين أن واجب معرفة الانسان لنفسه لاتدعو اليه فقط الفائدة العملية التي يجنيها المرء في تحقيق التكيف ، بل أيضا ماتلقيه الجهود التي يتطلبها تنفيذ هذا الواجب من أضواء تكشف عما في الطبيعة البشرية من أصالة جوهرية ، وكما أن الواجبات الأخلاقية على اختلاف تشعبها من شخصية وعائلية واجتماعية واجبات مترابطة متضامنة، فتحقيق الحياة الاخلاقية الشهاملة المتكاملة يتطلب معرفة جميع مقومات الشخصية ومعرفة الشروط المثلي التي يجب أن تتوافر لتحقيق التوافق في مختلف ميادين النشاط الانساني ، فعندما نتأمل في الشروط التي يجب تحقيقها لضمان رقى الفرد من حيث هو فرد يدفعنا هذا التأمل بالضرورة الى توسيع دائرة الفردية والى تناول العلاقات العديدة التي تربط الفسرد وعندئذ يتبين لنا أن الواجبات الاجتماعية المتفاة على عاتق الفرد في حلقاتها العزلة ومما تسببه العزلة من تعطيل النمو النفسي أو من اضعاف الجهاز النفسي وتعرضه لشتى الانحراقات في السلوك والتفكير بل لشتى الأمراض النفسية والعقلية ،

وكذلك ومن جهة أخرى ، عندما نركز تفكيرنا فى العلاقات الاجتماعية التى يعيش الفرد فى شبكتها المعقدة ، وعندما نلمس الآثار القوية العميقة التى تحدثها فى نفسسية الأفراد وعقليتهم الثقافة السائدة والتقاليد الراسخة ، نلمس الى أي مدى قد تطغى أحيانا الانماط الاجتماعية للتفكير والسلوك على تلقائية الفرد وحريته متجردة من طابعه الشخصى الفريد

وتدفعه الى أن يتطابق مع الآخرين تطابقا أعمى وعندئذ نضطر الى أن نتجه شطر الفردية ونحاول تنمية مميزاتها الخاصة من حيث أساليب التفكير والسلوك والتأثر الوجدانى لكى نحقق ازدهار ما تنطوى عليه الشخصية من امكانيات عميقة أصيلة وبناء نظام العلاقات مع الآخرين على أساس من التفاهم والتبادل الحر •

فالانسان يترجح خلال نموه النفسى والاجتماعى بين قطبين متطرفين متضادين كلاهما شر ، أحدهما هو الانعزال عن المجتمع والانطواء على النفس ، والآخر هو التطابق الأعمى مع المجموعة الصماء وسيطرة روح القطيع والاكتفاء بالقشور دون اللب (١) فالقطب الأول يؤدى الى عبادة الذات، الأنانية وتقوية النزعة الى التركز حول الذات، بل يؤدى الى عبادة الذات، وعبادة الذات لا تعدو أن تكون عبودية ثقيلة الوطاة ، ان البرج العاجى لا يختلف كثيرا عن زنزانة السجن أو حجرة المجنون ، أما القطب الثانى فهو يؤدى الى تلاشى الشخصية الحية والاستعاضة عنها بشخصية مزيفة مصطنعة مستعارة ، والى افناء الفرد داخل الجماعة ، بل الى عبادة الجماعة وهذه العبادة كعبادة الذات لاتعدو أيضا أن تكون عبودية ثقيلة الوطاة ،

لابد اذن من تحقيق التوازن بين القوى التي تدفع الى الانطواء والعزنة والقوى التي تدفع الى الخضوع الأعمى للتصورات ولا يتحقق هذا التوازن الا بالتعاون بين الشعور والضمير ، بين معرفة الشخص لنفسه ومعرفته لواجباته ، معرفته للقوانين التي تسيطر على نموه الجسمى ونموه النفسي نمو قدراته على الادراك والتفكير ، نمو حياته الوجدانية والعاطفية ، نمو قدراته على العمل والتنفيذ الارادي ، وكذلك معرفته لواجباته نحو نفسه وقيامه بأداء هذه الواجبات ليحقق بشكل تكاملي نمو هذه القدرات الجسمية والنفسية ، واداء الفرد لجميع هذه الواجبات نحو نفسه هو أحسن تمهيد لأداء واجباته نحو الآخرين ونحو المجتمع الانساني وبذلك يتحقق التكامل النفسي الاجتماعي الروحي الذي ينشسده علم الاخلاق والذي تمهد به المعلومات التي يمدنا بها علم النفس ، فعلم الاخلاق يضمع الغاية وعلم النفس يقدم الوسائل المؤدية الى هذه الغاية وليس من الغريب أن يعتمد من الغريب أن يتفق علما الأخلاق والنفس في نهاية الأمر على غاية واحدة مي تحقيق الخير والسعادة ،

⁽١) راجع مقالنا : والواجب الاكبر، في عدد يونيو ١٩٦٣ من والمجلة، -

عقبات في الطريق (*)

عندما يقوم الرحالة بوضع خطة سفره الى بلد مجهول لاستكشاف معالمه ودراسة أحواله فأنه يحاول فى بادى الأمر أن يجمع ما يتيسر له من معلومات عن الطريق الذى يجب عليه أن يسلكه وعن العقبات التى قد تعترض سيره وذلك لاتخاذ الاحتياطات اللازمة لتذليل هذه العقبات وتمهيد السبيل المؤدى الى الهدف وكذلك يجب على من يريد أن يكتشف أسرار النفس الانسانية (١) أن يكون على دراية بما قد يعوقه عن الوصول الى المعرفة الحقة للطبيعة البشرية وللدوافع والعوامل التى تعين سلوك الانسان وتشكله فى مختلف سبل الحياة وشتى ميادين النشاط .

والعقبات التي تعترض معرفتنا الأنفسنا عديدة متنوعة ، ويجدر بنا ، أن نحاول حصر هذه العقبات قدر المستطاع .

قد يكون من سخف القول أن نقرر أن الجهل هو العقبة الأولى التي تعترضنا وأن من شأن نور المعرفة تبديد ظلمات الجهل • غير أن المسكلة ليست بهذه البساطة التي تبدو عليها لأن هناك أنواعا من الجهل والحطوة الأولى التي يجب أن نخطوها في سبيل التغلب عليه هي معرفة طبيعة الجاهل قبل محاولة معرفة طبيعة المجهول • وإذا كان الأمر كذلك فأن مسكلة الجاهل من حيث هو جاهل تدخل بالضرورة في دائرة المجهول على الاطلاق وعندئذ يصبح السير الى الأمام ولو خطوة واحدة ، في سبيل المعرفة ، أمرا محالا •

هل معنى هذا أنه مقضى علينا ألا بخرج أبدا من دائرة الشك الذي لا سبيل الى قهره • وان كل ما نقوله هو موضع شك ، حتى هذا التقرير الذي نحن يصدده الآن وهو أن كل قول أو كل تقرير أو كل حكم نصدره غير قابل للبرهنة على صحته أو خطئه •

^{(*) «}المجلة» ، يوليو ١٩٦٣ .

⁽١) راجع مقالنا : ﴿ الواجب الأكبر ، في عدد يونيو ١٩٦٣ من ﴿ المجلَّةِ مِن

واذا واصلنا السير في هذا الطريق من التفكير المجرد البحت فاننا سنحبس أنفسنا داخل دائرة سحرية من المحال فك حصارها وسنصاب بدوار فكرى يجرنا الى العدم اذ سيعطل هذا الدوار لا الفكر فقط بل الفعل نفسه ولكن مهما كان الدوار قهريا فانه في واقع الأمر خداع ، لأن الفكر مهما كانت صفته التجريدية كبيرة ينطوى على عامل ايجابي أصيل هو القصد ، والذي نعنيه بالقصد ليس الشيء المقصود أو تصور هذا الشيء المقصود بل هذا النشاط الخلاق الذي يوجه العناصر الفكرية نحو هدف لا يتضح الا بفضل محاولة الاقتراب منه وتحقيقه ، فالقصد هو من قبيل الفكرة سواء كانت مجردة أو مجسمة ، هو القدرة قبيل الفعل لا من قبيل الفكرة سواء كانت مجردة أو مجسمة ، هو القدرة التي تأخذ في ادراك نفسها عندما تبدأ تعمل ، أي عندما تنشط ، هو المركة في صميمها وفي وثبتها قبل أن ندرك ما هو الشيء الذي يتحرك ، والحلط بين الحركة والمتحرك يؤدي الى جعل الحركة شسيئا في حين أنها ليست بشيء .

وتتمثل هذه القدرة على القصد وعلى بدّه الحركة في اتجاه ما دون غيره في القدرة على مواصلة التفكير أو كفه وعلى استئنائه اذا شئنا • وفي همنه الحالة تكون أدوات التفكير ، أى اللغة ، مهمنا كانت اشناراتها ورموزه ا، خاضعة لهنذا النشاط القصندى • أما اذا طغت الارادة على النشاط وقع هذا الأخير أسيرا داخل الدائرة السحرية التي أشرنا اليها من قبل وأصيب بالدوار •

والأخطار التى تهدد التفكير المجرد البجت تهدد أيضا الفعل المحطى المنى لا يرتكز خلال وثباته المتتابعة على تحقيقات واقعية ، فلابد ، لكى يتجنب الفعل الدوار ، الدوار الذى تخلقه التكرارات الرتيبة أو الحركة الفوضوية على حد سواء ، لا بد له من أن يثبت اتجاهه نحو المقصود كلما اتضحت معالم هذا المقصود .

فالقصد هو النشاط الكامن خلف التفكير وخلف الفعل ، هو يقوم بالربط بينهما بتنظيمهما فيقيد التفكير بالواقع ويوجه الفعل نحو تحقيق الصورة المثلى التي يتوقعها الفاعل ، وهذا النشاط القصدي الذي نتحدث عنه هو الغزوة الأولى في عالم مجهول والدعامة الأولى التي تقوم عليها ثقة الانسان في قدرته على التفكير والفعل ، أي قدرته على المعرفة ، لأن المعرفة هي ثمرة التفكير والفعل متضامنين ،

فالشبك المطلق خداع لفظى ، والجهل المطبق أمر يتنانى مع الوجود

لآن العدم والوجود متناقضان ينفي أحدهما الآخر بالضرورة • غير ان الطريق الموصل بين هذا الوميض الخفيف الذي يبشر بالمعرفة وبين نور المعرفة الساطع طريق طويل وعر • الا أننا بدأنا نتحرك ومهما تعددت العقبات فحركتنا المقصودة كفيلة بتذليل هذه العقبات أو هي على اقبل تقدير كفيلة ببعث الأمل المطرد في تذليلها •

، قبل المضى فى ذكر العقبات التى تعترض طريق معرفة الانسسان تفسه نود أن نوضح ما سبق بذكر الأعراض الرئيسية لمرضين خطيرين من الأمراض العقلية هما مرض الفصام ومرض الهوس و فهذان المرضان يمثلان بوضوح نوعين متقابلين من الاضطراب الذي يصيب العلاقة بين التفكير والفعل والتشويه الذي يلحق بتصور المريض للواقع وفالمض بوجه عام من حيث هو اختلال للتوازن أو الانسجام الذي تحققه الوظائف عندما تعمل بصورة سوية ويفكك النظام الطبيعي فيضخم بعض العوامل ويسبب ضسمور العوامل الأخرى مما يؤدى الى انحراف الوظائف عن سيرها السليم وفالمرض اذن بمثابة التجربة التي يقيمها العالم لتحليل طاهرة من الظراهر للكشف عن جميع مقوماتها وعن طبيعة العلاقات القائمة بينها و

فمرض الفصام ، كما يتبين ذلك من اسمه (١) يفيد معنى القطع والتصدع • ولهذا المرض مجموعة من الأعراض الرئيسية الثابتة التي تظهر في جميع حالات المرض ومجموعة أخرى غير ثابتة لا تظهر الا في بعض الحالات دون غيرها وسنقصر القول هنا على الأعراض الثابتة المشتركة •

فالسمة الأساسية للفصام هي التفكك • ويظهر التفكك في مجالين ،

⁽۱) وضعت لفظ «الفصام» منذ عام ۱۹٤٣ ترجمة للفظ Schizophrenia الذي وضعه طبيب الأمراض العقلية السويسرى بلولر Bleuler عام ۱۹۱۱ ليشير الى الأمراض Schizophrenia الرئيسية لمرض الجنون المبكر Dementia praecox و عدر كب لفظ Phrene عقل من Phrene عقل على المحادة على الم

وقد شاع استخدام لفظ «الفصام» مع غيره من المصطلحات التى اقترحتها كالمصاب والذمان ، والحصار والهذاء والهجاس ، وهى على وزن فعال الذى يفيد معنى المرض "كالزكام والمحام والسبات النه ٠٠ (انظر الطبعة الاولى من كتاب «شفاء النفس» للمؤلف نشر دار المعارف بعصر عام ١٩٤٣) •

المجال الداخلي والمجال الخارجي والمقصود بالمجال الداخلي مجال العلاقات القائمة بين الوظائف النفسية من حيث هي عمليات ذهنية ، أما المجال الخارجي فهو علاقة الشخص بالعالم الخارجي والمجال الخارجي النافي الداخلي وهو ثانوي بالنسبة اليه ، أي أن العالم النفسي الداخلي هو الذي يعين نمط الاستجابة للعالم الخارجي ،

والتفكك بين الوظائف النفسية يؤدى الى تحطيم الوحدة والانسجام والاتصال فى النشاط النفسى فى جميع ميادينه: الفكر واللغة والوجدان والميول والارادة والصفات الرئيسية لاضطراب هذه الوظائف هى: أولا: الكف والتعطيل والاعاقة والعناد والخلفة وثانيا: يكون نشاط المريض اما اندفاعا انفجاريا أو متصلبا ومتحجرا تغلب عليه الآلية ، أى انه يسمير على وتيرة واحدة ووفقا لنمط واحد كثيرا ما يكون متصنعا وثالثا: السلبية والقابلية للايحاء ولمحاكاة عمياء للحركات التى يشاهدها المريض .

والسمة الرئيسية لجميع هنه العمليات المرضية هي التناقض: التناقض بين ما يشعر به المريض وبين ما يقوله ، فهو يؤكد وينفي في آن واحد نفس الفكرة أو العاطفة أو الميل (١) وهو عاجز عن أن يتجاوز في الخبرات التي يعانيها حدود ذاته ، وينتهى به الأمر الى أن يعيش في عالم من الأخيلة الوهمية ومن الاجترار الفكرى ويصبح فريسة للهذيان غير المنظم الملىء بالتناقض والتفكك ،

ويؤدى هذا الاضطراب البالغ فى النشاط النفسى الداخلى الى قطع الصلة تدريجا بين المريض والعالم الخارجى • فيفقد المريض الاتصال الحى بما يحسدت حوله فيضعف اهتمامه بالعالم الخارجى ويصساب بالبلادة الوجدانية ويصسبح عاجزا عن ادراك القيم المادية والحلقية والاجتماعية

⁽۱) نشير هنا الى ما سماه بلولر Ambivalence ومدناه ازدواج قيمتين متضادتين وقد اقترحت ترجمة هذا اللغظ المركب بلغظ عربى مركب من «أيس» ومعناها الاثبات من «ليس» ومعناها النغى ، فنقول «ايسليسية» ترجمة Ambivalence «أيسليس» ترجمية Ambivalent و تقدمت بهذا الاقتراح الى مؤتمر مصطلحات علم النفس والتربية الذي نظمه المجلس الأعلى لوعاية الفنون والآداب والعلوم الاجتماعية في مجلس الامة من ١٥ الى ٣٠ مايو سعة ١٩٦٣ ، وقد وافقت عليه لجنة مصطلحات علم النفس في بادي، الامر ثم عدلت عنه لغرابته ، وأقرت بالأغلبية ترجمته «تناقض وجداني» مع العلم بأن التناقض غير مقصود على البحائب الوجداني ٠

مما يؤدى فى نهاية الأمر الى انهيار جميع مقدومات الشخصية · فالحالة الفصامية تمثل لنا مدى الاضطراب الذى يصيب عمليات التفكير والتصور والتمثيل عندما تنطلق هذه العمليات وتتحرر من الآثار الضابطة التى يفرضها الواقع على العالم الذهنى ، ويؤدى هذا التحرر ، لا الى زيادة الفاعلية والكفاية ، بل الى الاضطراب والفوضى فى مجالى النشاط الذهنى والسلوك الحارجي على السواء ·

وقبل المضى فى ذكر أعراض مرض الهوس نود أن نستخلص من وصفنا لأعراض الفصام ما يمكن الاستفادة منه فى مجال معرفة الانسان نفسه •

لابد للوصول الى المعرفة من القيام بعملية تحليل المعطيات والحقائق التى تقع فى نطاق المشاهدة والملاحظة • فتحليل الانسان لحالاته الشعورية ولخبراته النفسية أمر ضرورى ، وتعرف عملية التحليل هذه بالاستنباط ، ولا تقتصر هذه العملية على مجرد الادراك المباشر لمضمون الحالات النفسية وتعاقب أطوارها وأشكالها ، بل ترمى أيضا الى تفسير حدوثها وتطورها بالربط بينها بستى العلاقات التى يستخدمها العالم لتفسير ظواهر الطبيعة الخارجية وربما بأنواع أخرى من العلاقات تقتضيها طبيعة الحالات النفسية بقدر مالها من نوعية تميزها عن الظواهر الخارجية •

وهناك عقبات كثيرة تعترض سير التحليل النفسى الذاتى سسيأتى ذكرها فيما بعد ، وكل ما نريد توضيحه الآن هو الخطر الذي ينطوى عليه الاسراف في التحليل الذاتي ، أي أن نبين ما هو في ظاهر الأمر قدرة فائقة هو في الواقع نقص وانحراف ،

فى قدرة الانسان أن ينتقل من عالم الواقع الخارجي الى عالم الخيال ثم يعود من عالم الخيال الى الواقع • وفى امكانه كذلك أن يتناول الواقع بالنشاط الحركى الفعال أو بالتفكير فيه ، وقد يصبح التفكير غاية لذاته بدلا من أن يكون وسيلة تمهد سبل النجاح والتوافق للفعل • كما أن التفكير بما يصاحبه من مواكب الأخيلة والتصورات قد ينفصل عن الواقع الراهن فيتجه اما نحو الماضى أو نحو المستقبل • والنشاط السوى يتوقف على تحقيق التوازن بين جميع هذه العوامل التى ذكرناها أو على تضامن الفعل والفكر ، وعلى تحقيق التوافق بين الوسائل والغاية • فاذا كانت الغاية الجترار ذكريات الماضى أو الاستغراق فى أحلام اليقظة التى تصور للمتأمل مستقبل خياليا محال التحقيق فعندئذ تهدد صلة الشخص بالواقع الحى بالانفصام والتفكك ويصبح سلوك الشخص سلوكا نكوصيا

أو انسحابيا سواء كان الانسحاب نحو الماضى أو المستقبل · والدافع الى الانسحاب هو فى آن واحد الفرار من الواقع الخارجى الذى يطالب المرا بالعزم والتنفيذ ، والرغبة فى خلق عالم ذاتى يكون بمثابة ملجأ يجد فيه اللاجيء تخفيفا لمخاوفه وقسطا من الاطمئنان والأمان ·

فمواجهة الشخص لذاته بعد اضعاف صلته بالواقع الخارجي تؤدى الى تضخم الذات ، واذا كانت الغاية من هذه المواجهة معرفة الشخص لذاته فان مثل هذه المعرفة مهددة بالانحراف والغرور نتيجة للذة التي يجنيها المتأمل من تحليل ذاته نتيجة لتأثير العمليات اللاشعورية التي يسميها علماء النفس بالميكانزمات الدفاعية كالتعويض والاسقاط والتقمص والازاحة وغيرها من العمليات اللاشعورية ٠

وقد يخيل للمتأمل الذي يتمادى في تأمل نفسه وتحليلها أنه فياض الوجدان ومرهف الحساسية ، والواقع ان الوجدان الذي يغذى نفسه بنفسه ولا يستمد قوته من الواقع الخارجي الحي أقرب الى المرضمنه الى الصحة ، لأنه سرعان ما يصبح فارغا مزيفا فينتهى الى البلادة العاطفية ، وذلك لأن وظيفة القوى الوجدانية أن تعبر عن نفسها خارج حدود التأمل الاجترارى وأن تصب شحناتها على العالم الواقعي لتشكيله والتأثير فيه (١) بحيث لا تفقد هذا الضابط الخارجي الذي يزيد من فاعلية هذه الشحنات بتوجيهها وتركيزها ،

رأينا ما هو مصير التفكير عندما يصبح غاية لذاته بعد أن تضعف صلته بالواقع الخارجي وسنتناول الآن مصير الفعل عندما يقتصر على نشاط لغوى وحركي تتعاقب مظاهره دون ربط وتوجيه ، ويظل خاضعا للمثيرات المختلفة الصادرة عن المحيط الخارجي ، كما هو الحال لدى المريض بالهوس • فاذا كان الفصامي لا يرى الواقع بما فيه الكفاية فان المهووس على العكس منه يرى الواقع أكثر مما يجب • وكما أن الاتجاه الفصامي نحو التحليل الذاتي المسرف يؤدى الى انحراف معرفة الانسان لنفسه فكذلك يؤدى الاتجاه الهوسي نحو النشاط غير الموجه والهياج الحركي الى الاحالة دون هذه المعرفة • وسنلخص هنا أهم أعراض الهوس مشيرين الى دلالتها السيكولوجية بالنسبة الى الموضوع الذي نحن بصدده •

مرض الهوس يسمى باللغات الأجنبية « مانيا ، Mania و « مانيا »

⁽¹⁾ نشير هنا الى العملية التي يطلق عليها في اللغات الأجنبية لفظ Cathexis

لفظ يونانى أطلقه أطباء اليونان على جنون الهياج المفرط وللهوس مجموعة من الأعراض تتلخص سماتها الرئيسية في الافراط والتقلب وتوزع هذه الأعراض في ثلاثة ميادين هي الوجدان والنشاط الفكرى والنشاط الحركي ، والتمييز بين هذه الميادين لا يعنى انفصالها فهناك تأثيرات متبادلة بينها •

فالمهووس صاحب مزاج منبسط يتناغم بسهولة وبسرعة مع العالم الخارجى فيفرح مع الفرح ويحزن مع الحزين ولكن كثيرا ما يحدث الا تتناسب استجاباته العاطفية مع الموقف الخارجى فيقع في الاسراف والتقلب و ونظرا لهياجه النفسى فانه يتنبه بسرعة الى نقائص الآخرين فيهاجمهم بالتهكم والنكات اللاذعة و واذا اصطدمت نزواته باية مقاومة فانه يغضب ويكون غضبه عنيفا مدمرا .

وفي ميدان العمليات العقلية يكون تفكير المهووس في حالة استثارة قوية والعامل الأساسي للاستثارة المدركات الخارجية من أشياء وأشخاص. ومواقف ، ويؤثر العامل الوجداني بطبيعة الحال في تلوين النشساط الادراكي والفكري • ويلاحظ على المهووس عجزه عن تركيز الانتساء Aprosexia فهو مشتت بين التفاصيل الدقيقة التي تجذب انتباهه التلقائي العابر • ونظرا لعجزه عن تركيز الانتباه وعن نقد مدركاته التي تظل. سطحية يقع المهووس ضحية الخداع الادراكي وخطأ التصرف وكذلك تكون عملية تداعى المعانى واسترجاع الذكريات متسمة بالسطحية والتناقض فجميع آلياته تكون منطلقة متحررة من قيود النقد والاختيار والتوجيه ، فيتأثر أثناء تفكيره وكلامه بأوجه الشبه السطحية الجزئية أو بأوجه الشبه الصوتية دون ادراك للعلاقات القائمة بين المعانى • ويؤدى هذا السيل. الجارف من التصورات والأفكار التي تخضع خاصة للجناس الصوتي الي ما يعرف « بهروب الأفكار » ونظرا لعجز المهووس عن الاختيار والنقد. ونظرا لسرعة تتابع الارتباطات الفكرية وقصور لغة الكلام عن التعبير عن. جميع هذه الازتباطات يغلب على كلام المهووس التناقض والتفكك والهتر ت فقد يواصل الحديث ساعة بأكملها دون توقف ، متنقلا من موضوع الى. موضوع دون مبرر واضح ، مغيرا من نبرات صوته كأنه يمثل دورا على المسرح ، مسرفا في حركاته الجسمية وفي ايماءات عينيه وملامح وجهه المحتقن بالدم ، منكتا حينا ومهددا بالضرب حينا آخر ، ومعقبا على نكاته-وتهديداته بضحكات عالمية صاخبة ، منوها بعظمته وطموحه ومجده بعبارات. ضحمة ، وحراكات مسرحية .

وهذا الوصف لمشهد نموذجى من مشاهد المهووس يوضح لنا الجانب الثالث من أعراض الهوس وهو جانب النشاط الحركى المفرط الذى يتميز بالتقلب وعدم الاستقرار • وهذا الهياج الحركى هو المنفس الوحيد للتعبير عن الاضطرابات الوجدانية التي يعانيها المهووس ، وخاصية في دائرة الميول الجنسية والميول العدوانية • وهو كأى مريض عقلي ضحية العمليات الدفاعية اللاشمعورية ولا يندر أن يعتقد المهووس انه مضطهد ومعرض لأخطار وهمية •

ان التقلب المزاجى وعدم الاستقرار والعجز عن تركيز الانتباه وعن النقد والحكم السليم وانطلاق الآلية فى التفكير والنشاط الحركى ، كل هذه العوامل تحول دون تأمل الشخص نفسه لمحاولة معرفتها • وأن التفكير الموجه المركز لا يمكن أن يتم خلال فيض لا ينقطع من الكلام والنساط الحركى ، انه يقتضى كف الكلام والحركة لكى يتمكن المرء من الاصغاء الى الحركى ، انه يقتضى كف الكلام والحركة لكى يتمكن المرء من الاصغاء الى الحركة ومراجعة نفسه وهما شرطان أساسيان المعرفة الانسان نفسه ،

والحياة العصرية في المدن الكبيرة تلقى اعباء جسيسة على عاتق الانسان • هي تجذبه باستبرار نحو الخارج وتخلق فيه ميلا قويا الى الفرار والهروب وتجاهل شئون نفسه الخاصة • والفرار قد يكون نحو داخل الذات كما في حالة الفصامي أو خارج الذات نحو العالم الواقعي كما في حالة المهووس • وعندما ينحرف السلوك الى حد الاجرام فنكون أيضا بيصدد ضرب من ضروب الفرار : نحو الداخل عن طريق الانتحار سواء كان جزئيا أو كليا ، ونحو الخارج عن طريق الاعتداء الجنائي على الآخرين والمناخل عن طريق الآخرين والعربية المنائي على الآخرين والمنافرة المنافرة المنافر

يتضح لنا من تحليل سلوك الفصامى والمهووس ان الشرط الأساسى لمعرفة الانسان لنفسه هو تحقيق التوازن والتعاون بين عالم الذات وعالم الآخر أى أنه لا يمكن أن نفهم أنفسنا الا اذا حاولنا أيضا فهم الآخرين (١)، أى اذا تحررنا من النزعة الى التركيز حول الذات وحاولنا أن نضع أنفسنا موضح الآخرين وأن نأخذ بوجهة نظرهم لفهمها قبل الحكم عليها .

وكذلك يمكن عكس القضيية السابقة بأن نقول: اذا أردت ان تفهم الآخرين فعليك ان تفهم نفسك ، أى عليك ان تتحرر من الايحاءات الصادرة من محيطك الخارجي ،سواء كانت هذه الايحساءات بالمدح ،و بالذم ، والا تتقبل أحسكام الآخرين عليك الا بعد تمحيصها ونقدها والاقتناع بها ، كما عليك أن تتحرر من الغرور ومن الأفكار السسابقة

⁽۱) سبق أن عالجنا موضوع «معرفة الآخر» في عدد توفعير ١٩٦٢ من مالجسئلة» . مى ١١ ــ ١٦ •

المبتسرة وان تذكر دائما ان فى اثناء تحليلك لنفسك وتفسيرك لسلوكات كثيرا ما يكون الاستدلال المنطقى ستارا للتبرير العاطفى فتكون النتيجة التى تظن انك وصلت اليها بفضل تفكيرك المنطقى قد سلمت بها من قبل دون ان تشعر وان كل ما قدمته من براهين وأدلة ليس سوى تبرير لهذه النتيجة التى فرضتها عليك نزعات اللاشعورية •

يتين مما سبق أن لعقبة الكبرى التي تحد من قيمة الاستبطان تنحصر في نهاية الأمر في تأثير العوامل اللاشعورية من دوافع ورغبــات مكبوتة واتجاهات عقلية وعاطفية تأصلت في النفس بحكم العادة أو بتأثير الايحاء والمحاكاة • والاستبطان بطبيعة الحال لا يتناول سوى مضمون الشعور ولا يمكنه النفوذ الى اللاشمعور • وإذا كانت المعرفة الشمعورية معرفة مباشرة. وحدسية ، فإن الحقائق الخاصة باللاشعور حقائق مستنتجه بالاستدلال التجريبي بفضل ملاحظة سلوك الآخرين ، سواء كان هذا السلوك سويا أو مرضيا . وإذا سلمنا مبدئيا أن كل ما هو الشعوري قابل الأن يصبيح. شعوريا ، فان الواقع يبين لنا أن تحويل كل ما هو لاشعوري الى شعوري أمر متعذر ، وربما لا يستحسن تحقيقه خوفا من أن يشل التفكير الواضح الشامل قوة الدوافع • اننا باستمرار مدفوعون الى اعتبار التوازن الحالة المثلى سواء للصحة الجسمية أو للصحة النفسية ، التوازن بين مختلف القوى. المتقابلة التي يدور في فلكها سلوك الانسان أنه من الضروري الجمع بين النقيضين والتأليف بينهما ، ويبدو لنا أن مثل هذا التأليف هو سينة الوجود وسنة الحياة والطريق الوحيد المؤدى الى سعادة الانسان ؛ بل قد يكون المجهود الذي يبذله الانسان لتحقيق السعادة هو السعادة بعينها ٠

وعندما نقرر ان المعرفة الشعورية معرفة مباشرة وحدسية لا نقرر بالضرورة انها يقينية لأن العارف يجهل هذا الجانب من دوافعه اللاشعورية التي توجه ادراكه وتفسيره لما يدرك وكذلك عندما نقول ان الحقائق الخاصة باللاشعور مستنتجة بالاستدلال التجريبي لا نعني أنهسا يقينية بالضرورة ، لأن عملية الاستدلال ، حتى عندما تعتمد على معطيات تجريبية لا تعدو ان تكون في نهاية الأمر عملية شعورية فتتعرض للأخطار التي تقع فيها المعرفة الشعورية • فكاننا وقعنا في حلقة مفرغة شسبيهة بتلك التي ذكرناها في مستهل هذا المقال ، غير أنها أقل اشكالا منهسا • ويكفي أن نقرر هنا ان المعرفة العلمية ، التي نبغي الوصول اليهسا في ميدان الحياة النفسية تظل تقريبية على الرغم من الاحتياطات التي تحتم ميدان الحياة النفسية تظل تقريبية على الرغم من الاحتياطات التي تحتم التخاذها مناهج البحث العلمي الدقيق وان العلم يتقدم بازالة الأخطساه اكثر منه باضافة حقائق جديدة الى مجموعة من حقائق سابقة ثابتة •

المذهب في فلسفة برجسون (*)

تقديم كتاب

للدكتور مراد وهبة

تقدم لنا دار المعارف كتابا جديدا فى « مكتبة الدراسات الفلسفية » عدد صفحاته ١٧٤ من القطع الكبير وعنوانه : «المذهب فى فلسفة برجسون» للدكتور مراد وهبة •

وأول شيء يستوقفنا في هذا الكتاب هو عنوانه: «المذهب في فلسفة برجسون» ويبدو لأول وهلة أن المؤلف أراد أن يقدم لنا عرضا لفلسفة برجسون وأن يربط بين أطراف هذه الفلسفة في بناء مترابط الاجزاء هو المذهب البرجسوني واذا كان هذا هدفه فلمساذا لا يكون اسم الكتاب وفلسفة برجسون، أو مذهب برجسون و والما كن يقوم بعمل المؤرخ الذي يضيف كتابا جديدا الى مجمسوعة الكتب التي تناولت فلسفة برجسون يضيف كتابا جديدا الى مجمسوعة الكتب التي تناولت فلسفة برجسون الى موقف المؤرخ فحسب بل يتعداه الى موقف الفيلسوف الذي يتخذ من فلسفة الآخرين مادة للبحث والتأمل وقد أدى هذا التأمل الى اثارة مشكلة جديدة: هل تتسم فلسفة برجسون بسمة المذهبية و واذا كان الامر كذلك فما هي صفات المذهب البرجسوني وللرد على هذه الاسئلة يجب أولا أن نفهم ما هو المقصود بكلمة مذهب وما هي السمة الرئيسية التي تجعل من أية فلسفة مذهبا و

المذهب هو محاولة تجميع المعرفة في كل موحد بحيث يكون البناء قائما على مسلمات وبحيث يلتزم الفيلسوف عدم الثناقض مع نفسه أثناء

⁽紫) حدیث اذاعی فی ۱۱ مارس ۱۹۶۱ ۰

استنباط النتائج المتضمنة في المسلمات ، وعلى ذلك يكون المثل الأعلى. للمذهب هو نظام الفكر الرياضي ، والسمة الرئيسية للمذهب هي الغلق.

وعندما نستعرض بعض الفلسفات الكبرى عبر التاريخ نجد ان هناك حركتين متضهايفتين : حركة غلق المذهب وحركة تفكيك ما هو مغلق ، وتتكرر هاتان الحركتان في كل فترة من فترات تاريخ الفلسفة فنجد من جهة فلسفات مغلقة كما لدى بارمنيدس وأفلاطون وديكارت وكنت وهي فلسفات تنهيج منهجا رياضيا يغلب الكم على الكيف ، ومن جهة أخرى فلسفات ترمى الى تفكيك ما هو مغلق كما لدى هرقليطس وأرسطو وهيوم، وهي فلسفات لا تستوحى التفكير الرياضي في منهجها .

والسؤال الذي يطرحه الدكتور مراد وهبة هو: الى أى الحركتين. تنتمى فلسفة برجسون؟ هل هي مذهب مغلق؟ أم ترمى الى تفكيك مذهب سابق ، وخاصة مذهب العقلين؟ والجواب هو أنها ليست مذهبا مغلقه ولا محاولة تفكيك ، بل هي مذهب مفتوح ، وهنا تكمن المشكلة الضخمة التي يثيرها الدكتور مراد وهبة ويحاول حلها في كتابه ، وترجع المشكلة الى التناقض القائم بين فكرة المذهب وفكرة الفتح ، فالمذهب من سمته أن يكون مغلقا فكيف يمكن التحدث عن مذهب مفتوح ؟

والطريق الذى سلكه الدكتور مراد وهبة لحل المشكلة التى اثارها طريق طويل شاق ، يتطلب منهجا خاصا يتلاءم مع طبيعة الفلسفة التى يدرسها ، فهو ليس تحليلا ولا تركيبا ؛ انه لا يتناول قضيايا الفلسفة البرجسونية الواحدة بعد الاخرى ليحللها ويردها الى مكوناتها الاولية ثم يعود فيؤلف بينها ليعيد لنا البناء فى شكله الكلى العام ، ان منهجه هو منهج التعميق وهو المنهج نفسه الذى اتبعه برجسون فى تفكيره ، وذلك لأن مفهوم المذهب عند برجسون يختلف كل الاختلاف عن مفهومه الرياضى فبرجسون يترجح فى نظرياته الفلسفية بين الفكر والوجود ، بين التفكير والتجربة بحيث أن كلا منهما يحدد الآخر ، فلا يمكن الوقوف عند حد والتوبي يمكن مواصلة عملية الاثراء لمصدر النبع وهو رؤية الديمومة ، واثراء الديمومة يكون بفضل التجربة والتفكير فى التجربة .

فهناك اذن نقطة ارتكاز يبدأ منها الفيلسوف ولهذا السبب يحق لنا أن نقول ان فلسفة برجسون مذهب ، غير أن برجسون يعسود الى نقطة الارتكاز هذه لاثرائها ، وهذا ما يجعل مذهبه مفتسوحا ، وهنا يتساءل المؤلف كيف تتم عملية اثراء الديمومة أو بعبارة أدق «رؤية الديمومة» ، لأن العقل عند برجسون عنسدما يتقسسل سيولة الواقع ومروئته وينبذ التصورات الجامدة الساكنة يتحول الى رؤية ، وبرجسون نفسه يقرر انه لا يمكن فهم مذهبه الا اذا نفذنا ببصيرتنا الى النقطة المركزية التى يقوم عليها مذهبه وهذا المركز هو رؤية الديمومة .

كيف اذن تتم عملية اثراء الديمومة ؟ يلجأ هنا المؤلف الى مفهوم المجال وهو مفهوم ثبتت خصوبته في ميادين البحث العلمي المختلفة ، في العلوم الطبيعية والنفسية والاجتماعية • وفكرة المجال في المذهب الفلسفي تستبعد الاهابة بالمسادرات والتصورات العقلية الجامدة • وعندئذ لا يتكون المذهب بالارتكاز على مقولات ثابتة يفرضها الفيلسوف فرضا وانما بفضل الاحتكاك بالوقائع التجريبية ، ومن شأن هـذه الوقائع أن توجه الرؤية وتعدلها أن لزم الامر • والوقائع التجريبية لدى برجسون تمتد من المجال السيكولوجي الى المجال الانطولوجي ثم الى المجال الثيولوجي • فبرحسون يحتك أولا بالوقائم السيكولوجية لأنها أقرب الوقائع الينا فنشعر أننا أحرار وأن هناك ذاكرة خالصة في مقابل العادة المنبثة جذورها في الجهاز العصبي ، وتلك هي النتائج التي عرضها برجسون في كتاب « معطيت الشعور المباشرة ، وكتاب «المادة والذاكرة، ثم يحتك بالوقائع البيولوجية ويعرض نتيجة تفكيره في كتاب «التطور الخسالق، فيكشف في المجال الانطولوجي عن طبيعة التطور والحركة والزمان ، وفي نهاية المطاف يحتك برجسون في كتابه « منبعا الأخلاق والدين » بتجربة الصوفيين ، منتقلا الى المجال الثيولوجي فيجد الذات في تماس مع السورة الحيوية ، أي مع روح الكون نفسه ؛ والسورة الحيوية هي من الله ان لم تكن الله ذاته ٠

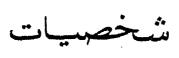
فكأن فلسفة برجسون تمر بالمراحل نفسها التي مرت بها فلسفة ديكارت: من الأنا ، الى الكون ، الى الله ، وهنا يدرك الدكتور مراد وهبة أن القضية التي يحاول جاهدا الدفاع عنها ، وهي أن مذهب برجسون مذهب مفتوح مهددة بالانهيار ، ألم يقلل لنا أن مذهب ديكارت مذهب مغلق ، وهل صنع برجسون شيئا آخر غير ما صنعه ديكارت ؟ ألم يبدأ برجسون من رؤية الديمومة في المجال النفسي ثم ينتقل بها الى مجال الطبيعيات ثم الى مجال الالهيات ؟ بأى شكل اذن يكون المذهب في فلسفة برجسون مذهبا مفتوحا ؟

وهنا تترك الكلمة للدكتور مراد وهبة لكى يذلل لنا هذه الصعوبة الجوهرية: فهو يقول: «انه يصعب القول بأن ما عرضه برجسون في مجال من هذه المجالات نتيجة حتمية لما عرضه في مجال آخر، وانما هو تقدم ديناميكي، واثراء لما سبق ـ ومن هذه الوجهة نقول ان في مذهب

برجسون اتساقا بين المجالات ، ومع ذلك فان هــذا الاتساق ذاته لا يبدو متدرجا الا اذا اعتبرنا كل حركة الى أمام كأنها تناقص للمسافة بين نقطة البداية الموجودة فعــلا ونقطة النهاية التي لا توجد كمحطه الا اذا بدا للمتحرك ، وهو هنا الفيلسوف ، أن يتوقف عندها · وهذا وهم ، فمساقة ليس لها الا طرف واحد لا يمكن أن تتناقص بالتدريج لانها ليست مسافة · وانما هي تتناقص عندما يوجد المتحرك نقطة النهاية ، أو عندما ننظر نحن الى مذهب ما ، بعد أن يتم بناؤه ، نظرة ارتدادية فنعين نقطة النهاية ثم ننزلق الى نقطة البداية · وهــذا وهم كذلك لأننا في هذه الحالة نتصـور الحركة الفكرية للفيلسوف على أنها خط مكانى . . أن برجسون يقفز من الحركة الفكرية للفيلسوف على أنها خط مكانى . . أن برجسون يقفز من مجال الى آخر ، من طبيعــة القفزة البرجسونية أنها فجـائية ليس في ماهدور التنبؤ بها · فلا المستقبل يستنبط من الحاضر بالحساب ولا هو مرسوم فيه في شكل صورة أو فكرة · فالمذهب البرجسوني دائرة مركزها اصطفت دوائر ذات مركز واحد آخذة في الاتساع تمثل مجالات الفلسفة المتباينة ، وهذا هو معنى الفتح في مذهب برجسون ·

وهكذا يتقدم الدكتور مراد وهبه في تدعيم قضيته معتمدا على معرفة عميقة للفلسفة التي يدرسها ، مقتفيا أثر الفيلسوف في محاولاته وتأملاته متحدا به إتحادا فكريا ووجدانيا ، فكأنه يدعونا الى مشاركة الفيلسوف جهده الخلاق في تعمق الواقع في صوره المختلفة ، وبفضل هذه البراعة في التفكير والعرض يقدم لنا الدكتور مراد وهبة كتابا أصيلا ينبض بالحياة ، ويدفع القارئ دفعا قويا الى أن يعود الى نصوص برجسون نفسها ليحيا من جديد حياة فيلسوف لا تزال آراؤه ونظراته تغذى الفكر المعاصر ،

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)





قصت ما يكل نجلو (*) بنه: أمينس ألب

قصة مايكل أنجلو قصة فنسان عبقرى ترك آثارا رائعة فى النعت والتصوير والمعمار والشعر بل هى قصة عهد من أعظم عهسود التاريخ ، عهد نهضة الفنون والآداب فى ايطاليا فى القرن السادس عشر .

وتثير حياة مايكل أنجلو مشكلة لا تزال موضع مناقشة بين علم الجمال وعلم النفس: الى أى حد اطلاعنا على حياة الفنان ونشأته والظروف التى أحاطت به ، ثم الكشف عنمزاجه وطباعه وسمات شخصيته واتجاهاته الفكرية وميسوله ألوجدانية ، الى أى حد يلقى كل هذا الضوء على أعماله الفنية ويساعدنا على فهمها وتذوقها ؟

يذهب فريق الى أن معيار الحكم على العمل الفنى بنبثق من القوانين الجمالية التى يخضع لها الفن وأن كل ما يمدنا به تحليل شخصية الفنان هو تفسير احتياره بعض الموضوعات دون غيرها • وعلى ذلك لا تضيف الدراسات النقسية شيئا جوهريا ألى تحليل الاسلوب الفنى •

ويرى فريق آخر أن علم الجمال عندما يحصر نفسه فى دائرة قوانينه المجردة ومبادئه الشكلية عاجز عن ابراز ما يتسم به أسلوب الفنسان من سمات أصيلة ، فريدة ، وفردية خاصة اذا كنا بصدد عبقرى حطم اطار الفن التقليدى ليخلق أسلوبا جديدا يجسم فيه كل هذه التيارات المتضارية من التصورات والوجدانيات التى تضطرم فى أعماق شخصيته المترقة ،

ان حياة مايكل أنجلو ، الانسان والمواطن والفنان والمؤمن ، ترجح كفة الغريق الثانى • ان الصورة التي ترسمها حيساته وأعماله للعبقرية

۱۹۶۱ «المجلة» ، يونيو ۱۹٦۲ ·

لا تطابق الصورة الشائعة للعبقرى الذى يثب من نصر الى نصر محققا فى شيخوخته ما كانت تصبو اليه نفسه الجامحة • عبقرية مايكل أنجلو هى صرخة الألم التى ما فتى ورددها طوال حياته لأنه لم ينجز ما كان يريد انجازه ، والتماثيل التى يعجب بها محبو الفن عندما يزورون المتاحف والكنائس التى تضمها ، فى روما وفلورنسا وباريس ، ليست سوى أجزاء لتصميمات لم تنفذ • وقد ظل عدد كبير من تماثيل مايكل أنجلو ولوحاته ناقصا ، كما لو كان عدم الاتمام هو الطابع السائد على حياته وأعماله ، كان تصوره للجمال كان أبعد من أن يحققه انسسان مهما توافرت لديه القدرات والمواهب •

فلكى نفهم فن مايكل آنجلو ونتذوقه لا بد من أن نشاطره خلجات نفسه المعذبة القلقة ، نفسه الأبية الطموحة ، لا بد من أن نشاركه هذا الصراع المرير بين طموح وثاب وارادة يمزقها الشك ويضعفها من حين الى آخر عدم الثقة بالنفس ، لا بد من أن نتسلل الى هذه العزلة الموحشة ألتى كان يعيش فى كنفها على الرغم من اشتراكه فى حوادث عصره السياسية والفكرية ، عزلة القوى المنتصر الذى يثير من حوله الغيرة والحسد ، عزلة من ذاق طعم الهزيمة فى محاولاته الجبارة لتجسيم الجمال .

ولنتأمل لحظة صورة مايكل أنجلو ، في متحف أوفيتزى بفلورنسا ، وتتلخص كلها في ظهر أحناه الزمن وفي وجه ويد ، والملامح نفسها التي نقرأها على الوجه هي التي تعبر عنها اليد : عضلات متوترة تحت ضغط القوة الروحية التي تتدفق موجاتها من الاعماق والثي تتجمع حائرة في تقلصات الوجه واليد قبل أن تنطلق لتبعث من الرخام الأصم صورة تنبض بالحياة والجمال ، ثم ينطفيء بريق العينين وراء سمحابة من التشاؤم وتعود اليد الى وضعها السابق وتعلو الشفتين ابتسامة كلها حزن وأسي ، ثم نسمع همسا خفيفا : شمتان ما بين رؤيا الفنسان وما تقوى اليد على تنفيذه ! .

ولنستمع الى شعرة وهو يعبر فيه عن مرارة الفرح التي يتذوقها في غمرة آلامه:

لا يحلو لى شيء الا بمقدار ما يسبب لى من أذى

ويقول أيضًا :

غبطتی فی حزنی

لا تعادل ألف فرحة عذايا واحدا •

ان فن ما يكل أنجلو تعبير صادق عن نفسه المعذبة ، عبر عنها في نحته وتصويره وشعره وفي رسائله الى أسرته وأصدقائه ، وفي أحاديثه الروحية مع فيتوريا كولونا Vittoria Colonna ، المرأة الوحيدة التي أحبته وأحبها حبا أفلاطونيا ، وكان قد جاوز الستين ، وهي التي فتحت له آفاقا جديدة في عالم الإيمان والتأملات الدينية ٠

فلا بد اذن من أن نتبع خلال تسعين سنة حياة هذا الفنان لكى نفهم فنه ونتذوقه ، لكى ندرك أن العبقرى الحق هو الذى يخلق أسلوبا فنيا جديدا نابعا من دمه ولحمه ، متجاوزا حدود القواعد والمبادى التقليدية ، فنا يتحدى التقليد لأنه ثمرة حياة فريدة لا يمكن أن يحياها غيره بنفس الدرجة من الثراء الروحى ، مهما أوتى من قدرة على التوحد والتقمص .

والكتاب الذى نحن بصدده يروى لنا فى واحد وعشرين فصلا قصة هذه الحياة ، بل قصة هذه المساة التى عاشه المايكل انجلو ، والمؤلفة «اجنس الن» حريصة على أن تحدثنا عن أعهاله الفنية خلال الظروف والملابسات التى صاحبت انشاءها ، وأن ترسم لنا صهورة قوية للحياة الفنية والسياسية والدينية فى فلورنسا وروما وان تحدثنا عن الحروب والمنازعات التى كانت تقوم من حين الى آخر بين حكام روما من البابوات وحكام فلورنسا من أسرة المديتشى وعن غزو الفرنسيين لميلانو وفلورنسا ونابولى وغير هذا وذاك من الحركات الشعبية التى كانت تقاوم الاستبداد وتحطم عرش الطغاة ،

ولد ما يكل انجلو في اليوم السادس من شهر مارس عام ١٤٧٥ في بلدة كابريزيه بالقرب من فلورنسا حيث كان والده قاضي المدينة وتوفي في روما في الشامن عشر من فبراير عام ١٥٦٤ نشأ في أحضان مرضعة زوجها حجار ، فكبر مغمورا بأصوات المطارق والازاميل كانها موسيقي تشجى اذانه باعذب النغمات ،

فمنذ طفولته الاولى والفن يجذبه ويناديه ولسكن الاب اعترض ميل الصبى وأراد أن يجعل منه أديبا ومفكرا ليعيد الى الاسرة مجدها السابق فأرسله الى مدرسة أحد الفقهاء المشهورين ، غير أن دروس الادب لم تستهو التلميذ الصغير فكان يقضى معظم وقته وهو يملأ دفاتره وكتبه بالرسومات والاشكال كما كان يؤثر صحبة الشبان الذين يعملون في مراسم المصورين ومناحت النحاتين، وحدث له أنزار مرسم الفنان جيرلندايو ففتن وسحر وقرر منذ هذه اللحظة أن يصبح فنانا ولم يثن عزمه تعذيب والده له فالتحق بمرسم جيرلندايو عام ١٨٨٨ وهو في سن الثالثة عشرة .

ولم يلبث الغلام طويلا حتى بزغت مواهبه الخارقة وفرض شخصيته القوية لا على رفاقه فحسب بل على استاذه أيضا و كانت دراساته الاولى في الرسم تشهد له بصدق الرؤية وثبات القصد والحركة وبدرجة كبيرة من النضج الفني مما آثار حسد زملائه وغيرتهم كان صارما في حكمه على أعمالهم ساخرا في نقده دون أن يباهي بأعماله أذ كان الى التواضع اميل يتركها تتحدث عن نفسها بنفسها غير انه كان حار المزاج عصبيا سريع الخضب سليط اللسان وقد حدث له مرة أن اكتشف عيبا في أحد رسوم استاذه فاصلحه بخط عريض واضح فاستاء الاسستاذ من تصرف تلميذه وعندما طلب منه حاكم فلورنسا لورنزو دي ميديتشي أن يرسل اليه بعض تلاميذه المتفوقين ليمارسوا النحت في الاكاديمية الحرة التي أنشأها في حديقة قصره ، انتهز الفرصة للتخلص من تلميذ مزعج وابعاد منافس له في الرسم والتصوير .

قضى مايكل انجلو ثلاث سنوات من أسعد سنوات حياته فى ظل أمير كريم محب للفن جمع فى حدائقه وقصره روائع من تصوير كبار الفنانين ومن التماثيل اليونانية الرومانية ولما شاهد الامير براعة الفتى فى النحت ورأى فى بريق عينيه وحذق انامله مظالع العبقرية خصص له غرفة فى قصره ودعاه لتناول الطعام معه وفى صحبة كبار مفكرى العصر وشعرائه فاستمع ألى الفيلسيوف المتصوف فتشينو وهو يتحدث عن أفلاطون فعشق الأفلاطونية وعشق الجمال المثالى ، وكشف له بيكوديللا ميرندولا عن أسرار الثقافة الشرقية وقرأ شعر دانتى مع الشهاع بوليزيانو وتعلم الغناء والقساء الشهعر مع القوال لويجى بولتش

غير أن كل هذه الفنون الرقيقة لم تضعف عبقرية الفتى كما أن البيئة المترفة التى خالطها مدة سنتين لم تغير كثيرا من طباعه الغليظة العنيفة فظل صلبا كالرخام حادا كالازميل قويا كالمطرقة وكان الشرر يتطاير عندما يهوى بمطرقته على ازميله ليبث الحياة في الحجر الصلد تزكى لهيب حبه لفنه الأعظم ، فن النحت .

وتعكس أعمال مايكل انجلو الاولى نظرته الافلاطونية الى الوجود • فهو يعبر بتقشف عما تضممه النقس من معان أبدية كلية نذكر منها «مادونا ديللا سكالا» و «صراع هرقل مع السنتور» وهما الآن في قلورنسا في المتحف الذي يحمل اسم الفنان •

بعد وفاة لورنزو وفوار ابنه من فلورنسا آثر الاضطرابات التي سببتها مواعظ الراهب سافونارولا لجائم مايكل انجلو الى مدينات

بولونيا ثم في منتصف عام ١٤٩٦ ذهب الى روما حيث مكث فيها حتى منتصف عام ١٥٠١ ثم عاد الى فلورنسا و ومن أعماله في روما تمثال « باكوس » الذي يضارع في كماله روائع النحت اليوناني القديم ، وتمثال بيتا Pieta «تسليم جسم المسيح الى أمه مريم» وأثناء اقامته في فلورنسا من عام ١٥٠١ الى عام ١٥٠٥ نحت تمثال النبي داود David وهو تمثال ضخم مقام الآن عند مدخل قصر السينيوريا في فلورنسا ، وتمثال «المادونا مع الطفل» الموجود الآن في احدى كنائس مدينة بروج في بلجيكا ، ثم تمثال القديس متى ، وهو غير تام ، يعبر فيه عن محاولة الصورة البزوغ من ثنايا الحجر ، ومن النحت البارز على سطح مستدير نذكر عدة أعمال تمثل العذراء مع الطفل يسوع ، أحدها في متحف لندن والآخر في فلورنسا ،

ومن أهم اللوحات التى رسمها أثناء هذه الفترة « العائلة المقدسة » ، ثم موقعة «بيزا» ولم تنفذ اللوحة الثانية بالفريسكو على جدران قاعة المجلس الأعلى في فلورنسا وظلت في صورة رسم • ولم يبق من هذا الرسم الا أجزاء تكفى مع ذلك لكى نلمس قوة ما يكل أنجلو في التعبير عن قوة الجسم وعن امكانيساته الحركية وعن الصلة بين الحركة المعبرة والبناء العضوى •

وفى عام ١٥٠٥ عاد الى روما بدعوة من البابا يوليوس الثانى الذى كلفه بمشروعين عظيمين أولهما أن يشيد للبابا ضريحه لوضعه داخل كنيسة القديس بطرس الجديدة والثانى أن يزخرف سقف كنيسة السيكستين sixtine بالتصوير بالفرسكو(١) fresco painting وقبل مايكل أنجلو بحماس تنفيذ المشروع الاول ووضع له تصميما رائعا فاز باعجاب البابا ، غير أن هذا المشروع الجبار لم ينجز منه الفنان الا بعض أجزائه مثل تمتسال «موسى» وتماثيل «العبيد» وظل طول حياته وهو في صواع عنيف مع البابا ومع ورثته لأنه فشل في تحقيق ما كان قد تخيله في ساعة من الحماس الجامع .

أما المشروع الثانى فاعتذر مايكل أنجلو عن تنفيذه قائلا انه نحات لا مصور ، وانه لم يزاول التصوير بالفرسكو منذ كان يدرس فى مرسم جرلاندايو من سبع عشرة سنة مضت ، واقترح على البابا أن يكلف الفنان رافاييل Raphael بهذا العمل خاصة وأنه سبق له أن برع فى هذا اللون

⁽١) فن خاص من فنون التصوير يقتضى أن تظل طبقة البعبس المفروشة على مساحة معينة من السقف رطبة ليئة بينما يقوم الفنان برسم الإشكال بالالوان وبسرعة قبل ان يجف المجبس •

من التصوير · غير ان البابا أصر بعناد على أن يقوم هو بهذا العمل ولم يسم مايكل أنجلو الا الخضوع رغم أنفه لارادة البابا الصارمة ·

واستغرق منه هذا العمل أكثر من أربع سنوات من الجهود الجبارة تتخللها فترات من الفشل واليأس وطلب في بادئ الأمر بعض المعاونين ثم طردهم وآثر أن يعمل بمفرده و كانت المساحة المطلوب تغطيتها عشرة آلاف قدم مربع ، رسم عليها مايكل أنجلو ثلاثمائة وثلاثا وأربعين صورة لشخصيات العهد القديم ، وبعض الشخصيات الخرافية ، ويبلغ طول بعض هذه الصورة حوالى ستة أمتار و وتمثل المشاهد خلق العالم وخلق الانسان ثم طرد آدم وحواء من الفردوس ، ثم الطوفان وغير ذلك مما جاء ذكره في المهد القديم و

نجم مايكل أنجلو في تذليل كل الصعوبات التي اعترضته وفي التغلب على المؤامرات التي دبرها أعداؤه لكي يتخلى عن انجاز المشروع حتى جاء يوم الافتتاح في أكتوبر ١٥١٢ ، وكان يوم انتصار عظيم للفنان ولفن الفريسكو حتى ان رافاييل نفسه بعد أن شاهد هذا العالم وهو يتحرك فوق رأسه غير أسلوبه وحاول أن يحاكى فن زميله .

ثم تعاقبت السنوات والاحداث وما يكل أنجلو يواصل جهوده الجبارة أحيانا في فلورنسا وأحيانا في روما • ومن أعماله العظيمة في فلورنسا زخرفة جزء من كنيسة القسديس لوران واقامة ضريح جوليان ولوران دى مديتش حيث يشاهد الزائر تماثيل الفجر والغسق والنهار والليل • ومن أعماله الجبارة في روما رسم « يوم القيامة » في السبكستين وقد عرض على الجمهور في ٣١ أكتوبر عام ١٥٤١ بعد عمل متواصل استغرق ثماني سنوات •

وفي هذا العمل العظيم وصل مايكل أنجلو الى قمة التعبير المؤثر عن الحركة والقوة ، عنجمال جسم الانسان الذي هو شعاع من الجمال الالهي فالعالم الذي رسمه هو في وقت واحد عالم علمي يقوم في توزيع أجزائه على دقة المبادئ الهندسية ومبادئ المنظور وقواعد توزيع الضوء والظلال والمعرفة الدقيقة لتشريح جسم الانسان ، وعالم ينبض بالعواطف الانسانية وبصفات الرجولة والقوة بوجه خاص ومن أقوال مايكل أنجلو بهذا الصدد : « ان الانسان هو أرفع موضوع فني بالنسبة للمفكرين » •

أوچېن ديلاكروا والحركة الرومانتيكية

فى صباح ١٣ أغسطس ١٨٦٣ ، بينما كانت أجراس كنيسة سان سولبيس ترسل دقاتها الفضية مع أشعة الشروق الوردية ، كان الفنان ديلاكروا يلفظ أنفاسه الأخيرة ، لم يعد يقوى على الكلام بعد أن أوصى خادمته العجوز جينى ، بالا يقام تمثال على قبره بل يكتفى بزرع الأزهار ذات الألوان الحارة الزاهية بحيث تصبح مقبرته لوحة أخيرة تردد أنشودة اللون التى كثيرا ما هزت تغماتها القوية نفسه الطموحة الى الحب والجمال .

وعندما شعر الفنان وهو يحتضر أن سحابة مظلمة يدأت تغشى عينيه وأن ملامح وجه جينى أخذت تختلط وتتلاشى أغلق جفنيه وأطلق الفنان مرة أخيره لمخيلته الفياضة فانبعثت من جديد تلك الأشباح والاطياف التي كانلت تطارده في مطلع الشباب وتلح عليه بأن يمنحها الحياة بلمسات فرشاته السحرية ، ما أجمل هذه الساعات التي كان يقضيها في قراءة دانتي وشيكسبير وجوتيه وولتر سكوت وبيرون باحثا عن موضوع للوحاته بل باحثا عن صورة لنفسه المترجحة بين بين الطموح واليأس ، بين النشوة والحزنها هما دانتيه وفرجيل في الجحيم ، واليأس ، بين النشوة والحزنها هما دانتيه وفرجيل في الجحيم ، أوفيليا وهي تنتحر لتتحد أخسيرا بصورتها الطاهرة ، الا يؤلك منظر أوفيليا مشاعرك مشاهد البطولة في حرب تحرير اليونان من طغيان الأتراك ، انها الحرية التي تقود الشعوب لتحطيم قيود الاستعباد ،

وهاهى النيران تندلع والدماء تسفك فى جو من الرعب والعنف والاضطراب: مذابح خيو ، موت سردنبال ، موقعة تايبورج ، هل كانت نفسك لايهزها الا اللون الأحمر ، لون النيران والدماء ، ولكن انظر هاهى

ارض المغرب وسماؤها الصافية ؛ ما أنبل الفارس العربي ممتطيا صهوة جواده الأصيل ! ولكن سرعان ماتتفوق نفسك الى المشاهد الدامية ، الى مطاردة السباع واقتناصها ٠٠ وشعر بموجة طاغية من الحرارة تدب والجزائر ٠

وأخذت صور الماضى تتابع وتتلاحق وكلما كان المرض يزيد هدا الجسم نحولا كانت نفسه تزداد طصوحا وتطلعا الى آفاق جديدة ٠٠ وأخيرا بينما كانت أجراس كنيسة سان سوبليس القريبة من مرسمه في عروقه فتحركت أنامله تخط بالقلم انطباعاته في طنجة واشسبيلية نرسل دقاتها الفضية مع أشعة الشروق الوردية توقف موكب الذكريات أحد جدران الكنيسة ، صورة الصراع بين يعقوب والملاك ، صراع الفنان مع حارس معبد الجمال بل مع من يمتلك سر الجمال ، هي في الواقع صورة صراعه الطويل المرير مع الأشباح والاطياف التي ظلت تطارده حتى اللحظة الأخيرة والتي وهبها الحياة من لحمه ودمه ، من نبضات قلبه ووحي خياله ، وعندما فتح عينيه للمرة الأخيرة رأى صورته التي رسمها لنفسه ، وتقول له انك كنت حقا جديرا بمصارعة ملاك الجمال ٠

واليوم بعد مرور مائة عام على وفاة ديلاكروا تحتفل الأوساط الفنية بذكرى هسنا الفنان العبقرى الذى كاد يحمسل وحده راية الحسركة الرومانتيكية في التصوير ، وظل يدافع عن فنه طوال أربعين عاما نذ أن عرض لوحته الأولى دانتيه وفرجيل في الجحيم سنة ١٨٢٢ وهو في الرابعة والعشرين حتى وفاته سنة ١٨٦٣ ، انه قاوم بشجاعة الهجمات العنيفة التي شنها عليه النقاد الرسميون والمصورون اتباع المدسسة الاكاديمية مدافعا باصرار واباء عن حرية الفنان في التعبير عن رؤيته الخاصة وعن شخصيته الحميمة ، وكان رده الوحيد على هجوم أعدائه مواصلة انتاجه الفني بصدق وعزم واهبا حياته كلها لرسالته الفنية ،

ولم يقتصر نشاطه على التصوير بل تعداه الى الأدب ، كان شغوفا بمطالعة روائع الفكر والأدب والاستماع الى الموسيقى ، ودفعه ميله الى الانطواء الى تدوين تأملاته وانطباعاته عن معاصريه وتعد مذكرات ديلاكروا اليومية من الروائع التى يعتز بها الأدب الفرنسى . كان ديلاكروا من القلائل الذين جمعوا بين جمال فن التصوير وروعة الكتابة ديلاكروا من القلائل الذين جمعوا بين جمال فن التصوير وروعة الكتابة

⁽١) بعد وفاة ديلاكروا أهدت جيني هذه الصورة الى متحف اللوفر ٠

الأدبية وعمق التفكير النقدى ، أى بين قوة الانطلاق فى التعبير واندفاع التلقائية الوثابه وبين القدرة على ضبط هذا الانطلاق وأضاع هذه التلقائية لمنهج دقيق محكم ، ولهذا السبب فانه يتجاوز وحده حدود الرومانتيكية ليلتقى مع كبار فنانى عصر النهضة والقرن السابع عشر أمثال ميكل انجلو وفيرونير وروبنس ،

كان اذن ديسلاكروا فنانا وأديبا في آن واحد وكانت ثقافته التاريخية والأدبية واسعة عميقة ، غير أنه لم يلجأ الى الماضي يحتمى فيه يعيدا عن احداث عصره ، بل كان أيضا حريصا على أن يعيش في عصره وأن يستوحى الأحداث الاجتماعية والسياسية التي كانت تملأ بضجيجها النصف الأول من القرن التاسع عشر ، فقد استجاب للحركات الثورية التي كانت تهز فرنسا وبلاد اليونان ، وهاذا يفسر لنا تنوع مصادر الهامه ، هذا فضلا عن الانطباعات التي جمعها أثناء اقامته في انجلترا عام ١٨٣٠ وخلال رحلته الى أسبانيا والمغرب والجزائر عام ١٨٣٢ حيث عام ١٨٢٠ وخلال رحلته الى أسبانيا والمغرب والجزائر عام ١٨٣٠ حيث الخالدة ، ابتداء من نساء الجزائر عام ١٨٣٤ حتى لوحاته عن صيد النمور والسباع عام ١٨٥٤ والخيول العربية عام ١٨٦٠ .

ان فن ديلاكروا وان كان يعد نهاية عهد في تاريخ التصوير المنحدر من عصر النهضة فانه من جهة أخرى يعهد السبيل للمدارس التي ظهرت في النصف الثاني من القرن التاسع عشر ومستهل القرن العشرين والاحتفال بالذكرى المثوية لوفاته مناسبة طيبة لمحاولة الربط بين الحركات الفنية التي تعاقبت في القرن التاسع عشر حتى عصرنا هذا ولاستخلاص مضمون رسالته الفنية والفكرية ، وقبل التحدث عن شخصية الفنان وخصائص فنه ، يجدر بنا أن نوضح معالم الحركة الرومانتيكية في الأدب والفن وأن نشير الى ما تميزت به الحساسية في عهد ديلاكروا .

خصائص الحركة الرومانتيكية

ان ثورة ١٧٨٩ فى فرنسا لم تكن الا ثورة سياسية واجتماعية ولم تؤد الى تغيير عميق فى الأدب والفن نعم انها أعلنت أن الفن لم يعد فى خدمة الأمير بل فى خدمة جميع المواطنين ، غير أن المدرسة الكلاسيكية التى كان يتزعمها مويس دافيد لم تزد الا قوة ورسوخا وظلت مسيطرة وحدها على ميدان الفن ،

ان بنور الثورة على الكلاسيكية والتي وضعها روسو وأندريه شينييه ومدام دى ستال وشاتوبربان في الأدب، وفنان أسبانيا الكبير جويا في التصوير، لم تنبت الا بعد سقوط امبراطورية نابليون ومده الثورة التي ترمى الى تحرير الفرد والفنان والشاعر تعرف بالحركة الرومانتيكية ومن الظريف أن نقرر أن رد الفعل الرومانتيكي في التصوير سبق بحوالي عشر سنوات انفجار الرومانتيكية في الادب و

أن المقدمة التي كتبها فكتور هوجو لمسرحيته « كرومويل » نشرت عام ١٨٢٧ وفي عام ١٨٣٠ وقعت ماسمى في تاريخ الأدب بمعركة هرناني ، في حين أن المعركة بدأت تحتدم بين المدافعين عن كلاسيكية دافيد وانصار الحركة الجديدة منذ أن عرض الفنان جيريكو في صالون ١٨١٩ لوحته الشهيرة « عوامة الميدوزا » ٠

وهنا يجب أن تطرح السؤال الآتى : هل مفهوم الرومانتيكية في الأدب هو هو في التصوير ؟ وقبل الرد على هذا السؤال يجدر بنا ال نبحث في أصل كلمة رومانتيكية

يقول لويس ريو (١) Louis Réau وددت أولا في الأدب الانجليزى في منتصف القرن الثامن عشر وانها كانت تطلق أولا على فن تنسيق الحدائق وان معناها : ما هو جدير بأن يصور ، بأن يوحى فرشاة مصور المناظر الطبيعية التي تتسم بالهدوء والوحشة بحيث تسمح للنفس بأن تستسلم لاحلام اليقظة وأن تتمتع بما تثيره الذكريات من عواطف عميقة فياضة ، من أشجان وآمال ، ثم أطلق اللفظ بعد ذلك على الآثار الأدبية من شعر ومسرح (١) ،

Louis Réau : L'Ere Romantique. Les arts plastiques. Ed. Albin (1) Michel, Paris, 1949.

واذا عدنا الى اشتقاق الكلمة فاننا نجد الآتى: ان romanus و romanesque لهما أصل واحد هو كلمة romanus التى جاءت منها فى اللغة الفرنسية القديمة كلمة romans ومعناها أولا: لغية الشعب فى مقابل اللغة اللاتينية التى كانت لغة الفلسفة والعلم ثانيا: كتابة شعرية باللغة العامية ومن romance جاءت romance ومن جهة أخرى نجد فى لغة منشدى الشعر المتجولين كلمة romant التى جاءت منها romantique, romantisme

يتبين لنا من دراسة اشتقاق اللفظ أن الحركة الرومانتيكية أنشأها رجال من الشعب في مقابل المتعلمين والعلماء واتباع الكلاسيكية • فالشعبي يطلق العنان لغرائزه وعواطفه محاولا تحطيم القيود التي يفرضها العقل الجامد •

وباستعراض التعريفات العديدة التى قيلت فى الرومانتيكية يتبين لنا أن هذه الحركة تضع فى المقام الاول الحساسية والخيال والتعبير الشخصى واثبات الذات وتمجيد الغريزة ، وانها تميل فى تعبيراتها الى المبالغة والتضخيم •

ويقول ديلاكروا في يومياته متحدثا عن نفسه :

« اذا كان المقصود من الرومانتيكية التعبير الحر عن انطباعاتى الشخصية وابتعادى عن الانماط والنماذج التى يعاد نسخها فى المدارس دون أدنى تغيير ونفورى من المواصفات الاكاديمية يجب أن أعترف لا فقط اننى رومانتيكى ، بل اننى كنت رومانتيكيا منذ الحامسة عشرة » .

ويمكن تلخيص مميزات الحركة الرومانتيكية في الأدب والفن فيما يلي :

ا ـ روح الثورة على القيود والقـواعد الكلاسيـكية مثل قاعـدة الوحدات الثلاث ، الترتيب التصاعدى للانواع الأدبية والفنية والتي كانت تعتبر عوائق في سبيل نمو الشخصية الحرة وازدهارها .

٢ ــ انتصار النزعة الفردية والمطالبة الحماسية بحقوق الفرد ، مع تقوية النزعات القومية التي هي بمثابة فردية جماعية .

٣ ـ سيطرة الحساسية والعواطف على العقل • واذا كان العقل هو القاسم المسترك بين الجميع فان ما يميز كل شخصية في صميمها وحميمها هو الجانب الوجداني وبخاصة اللا شعوري منه • ان الرومانتيكي

تغمره باستمرار موجات من الحزن والحنين الى السعادة المفقودة ، ان حساسيته مريضة متقبلة تسكنها أشباح الموتى ويمزقها القلق والهيلة ، وغالبا ما يكون مآله الجنون والانتحار ٠

\$ _ ولكن ليس من الضرورى أن تكون الحساسية الرومانتيكية دائما مريضة ، فقد أشاد الرومانتيكيون بجمال الطبيعة وسحرها خاصة تحت ضوء القمر ولا ول مرة أصبح المنظر الطبيعى الذي يعكس انفعالات الفنان موضوعا لذاته ودون وجود أشخاص فيه ، وكذلك أشادوا بالليل الساحر الذي يهيئ الجو المناسب للتأميلات والأحلام ، والليليات nocturnes في الشعر والموسيقي والتصوير تتجاوب نغماتها واشعتها وظلالها في جو ساحر حالم ، وكما أن الرومانتيكي يؤثر الليل على النهار فانه يجد متعته في ذكر الخريف والشيتاء والتحول ليل بين الانقاض والاكوان .

ومن جهة أخرى وجدت حساسية الرومانتيكى غذاء جديدا بفضل بعث الشعور الدينى بعد الموجة الالحادية فى القرن الثامن عشر • فقد فتحت الكنائس التى أغلقتها الثورة وطلب من الفنانين رسم الصور الدينية ، غير أن عددا قليلا منها يعد من روائع الفن • وقد أسهم ديلاكروا فى اثراء التصوير الدينى مثل لوحته المؤثرة : عذراء الشفقة فى كنيسة سان دينى للسر المقدس والصور الحائطية لهيكل الملائكة فى كنيسة سان سوليس •

٥ ــ وأحيرا لجأ الرومانتيكيون الى مصادر الهام جديدة فبينما كان الكلاسيكيون يطالبون بالعودة الى فنون العصور القديمة توجهت الأنظار الى القرون الوسطى والى العالم الاسلامى فى الشرق وشمال أفريقيا والى الصين فى الشرق الأقصى • والمؤلفات الأدبية التى استوحت الاستشراق عديدة مشهورة ، وجزء كبير من أعمال ديلاكروا استمدت موضوعاته من الشرق ، مناظره وعاداته وأحداثه التاريخية •

أما مميرات الحركة الرومانتيكية في التصوير بصفة خاصة انها تتلخص فيما يلي:

۱ ـ الغاء الترتيب التصاعدى للوحات حسب موضوعها • فاللوحة التى تمثل حدثا أسطوريا لم تعد تعلو على لوحة تمثل منظرا طبيعيا أو طبيعة صامتة • ان العبرة في كيفية تعبير الفنان عن حسه وانفعاله أصبح كل موضوع مهما كان متواضعا جديرا بالهام فرشاة المصور ، حتى القبح

قد يصبح حسنا بفضل سحر الفن · وليس من المحتم على الفنان أن يصور مناظر الريف الروماني بل عليه أن يستوحى مناظر الريف في بلاده ·

۲ ــ احياء الكاريكاتور والأشكال المسوهة واستخدام الرسم كوسيلة من وسائل الهجو والنقد الاجتماعي وان معيار الجمال المثالي لم يعد له أي وزن ، فالمصور غرضه الاول ابراز الطابع الذي يميز موضوعه ، سواء كان هذا الموضوع جميلا أو قبيحا ، جادا أو هزليا و ألم يرسم جريكو Géricault مجموعته الشهيرة عن نزلاء مستشفيات الأمراض العقلية ، الم يرسم ديلاكروا صورة الشاعر الايطالي توركواتوتاسو وهو يعاني من المهوسات الجنون ؟ وفي عالم الكاريكاتور السياسي والاجتماعي لابد من كر الفنان دومييه Daumier

٣ ـ أما من ناحية صنعة التصوير بالزيت فلم تؤثر فيها الحركة الرومانتيكية. ان الألوان يتم مزجها على الباليت، غيران العجينة أصبحت أكثر سمكا من ذى قبل و ونرى ديكام Descamps يستخدم السكينه لهذا الغرض عير أن ديلاكروا تحت تأثير المصور الانجليزى كونستبل لهذا الغرض عيد السحبيل لفن الانطباعيين والتنقيطيين فيما يختص بتجزىء القيم اللوفية ووضعها جنبا الى جنب على اللوحة دون مزجها على الباليت بحيث يتم المزج والاحساس بالألوان المركبة في شبكية العين مباشرة و تتميز الحركة الرومانتيكية بتقديم اللون على الرسم أى بتقديم العنصر الحسى على العنصر العقلى وأخيرا يجب أن تذكر انتشار التصوير بالالوان المائية ـ أكواريل وجواش ـ وذلك تحت تأثير الفنانين الانجليزيين، والحفر على النحاس ، وأخيرا الليتوجرافيا التي ظهرت في بافاريا عام والحفر على النحاس ، وأخيرا الليتوجرافيا التي ظهرت في بافاريا عام والحفر على النحاس ، وأخيرا الليتوجرافيا التي طهرت في بافاريا عام والحفر على ذلك أعمال دومييه والصحور التي رسمها ديلاكروا لكتاب فوست لجبته ،

تلك هي أهم خصائص الحركة الرومانتيكية في الادب والتصوير " وصلت هذه الحركة الى ذروتها في عام ١٨٣٠ وقد تزعم الحركة في الادب فيكتور هوجو وفي الموسيقي برليوز وفي التصوير ديلاكروا ، ثم تلاشت في عام ١٨٤٣ عند سقوط مسرحية هوجو البورجراف ، أما الحركة التي بدأها ديلاكروا فقد ظلت محتفظة بروحها القوية الجذابة حتى وفاته في حين انحرفت لدى الآخرين وغرقت في موجة من الحساسية المريضة ،

ويكمن سر نجاح ديلاكروا في شخصيته التي جمعت صفات الفنان والمفكر والأديب .

شخصية ديلاكروا:

من المحال ارجاع العبقرية الى منطوق وأحد · آلم يكن ديلاكروا نفسه يقول لاستندال Stendhal

د اننا مزيج غريب من الأضداد لا يمكن تفسيره ، ان الشمخص الواحد يحوى عشرة أشخاص وقد يحدث في بعض الاحيان أن هؤلاء العشرة يظهرون جميعهم دفعة واحدة » •

ان شخصية ديلاكروا ذات قطبين رئيسيين : لدينا من جهة الشخص الجامح الحساس الذي تجرفه سيول الانفعال والخيال ، ومن جهة أخرى الناقد الصارم المتزن والذي ينتأبه الشك من حين الى آخر ١ انه رومانتيكي يفطرته وغريزته ، بقلقه وحساسيته المرهفة ، بسرعة قابليته للاستثاره الانفعالية وبهذه الدرجة البسيطة من الحمى التي لازمته طوال حياته غير أنه كلاسيكي بحبه للنظام والاتزاآن ، وبمحساولة ضبيط نفسه ١٠ انه في الوقت نفسه ينتمي الى زمنه ولا ينتمي اليه ٠ انه متيقظ لكل ما يحدث حوله ، واسع الثقافة ، حاد الذهن ، حديثه شائق جذاب ، قاس أحيانا في حكمه على زمنه وعصره ، غير أنه يدآفع بحرارة عن حرية الفنان · هو يحب أيضًا أن ينظر الى الماضي ، وأن يقضى ساعات طويلة في قراءة القدماء، وربما كان يحلو له أن يعيش في القرن السادس عشر ، قرن ذروة الفنون الجميلة ، أنه بميله إلى التأمل والتحليل الذاتبي ينتمي إلى طائفة كبار مفكرى فرنسا الذين حللوا بعمق الطبيعة البشرية أمثال مونتني ولاروشفوكو انه معجب براسين ، بموتزرت وبيتهوفن • وفولتير أنه في فنه قريب جدا من ميكل انجلو وفيرونيز وروبنسين وذلك بفضل احساسه بالعظمة والروعة وحبه للاشكال والالوان الجميلة ، ومحاولته احياء التصوير الحائطي كما في عهد النهضة • وهو من جهة أخرى رائد الفن الحديث بفضل حساسيته القلقة وتعبيره عن الحركة وكمسات فرشـــاته الجامحة وجرأته في تقابل

اننا بصدد شخصية معقدة تتصارع فيها الاضواء والمتناقضات ، شمسخصية حوت جميع الاسرار وجميع المواهب كما يقول جول رومان ، شخصية تستعصى على التحليل والتفسير • ان اعمال ديلاكروا تفسر عصره أكثر من أن يكون عصره هو الذي يفسره ومنهج تين Taine يبدو بهذا

الصدد ناقصا • واذا كانت أعماله تفسر شخصيته فان هذا التفسير يظل قاصرا فأعمسالة هي أكثر من مجرد انعكاس ذاته أو نتيجة اعلاء دوافعه اللاشعورية • فالتفسير في ضوء التحليل النفسي ـ وان كان يلقي بعض الأضواء على الشخصية ـ عيل الى خفض بعض قيمتها بالقول بأن الأثر الفني ليس سوى اعلاء الليبيدو المعاقة غيرالمسبعة ـ الواقع أنه من المحال الوصول الى تفسير شامل لشخصسية ثرية معقدة مثل شخصية ديلاكروا ، ان العبقرية تستعصى على التعريف ، ويمكن أن نقول عن ديلاكروا ما كان يقوله عن قيمة اللوحة الفنية : أن قيمة اللوحة لا يمكن التعبير عنها هي في الواقع ما يفلت من حدود التعبير الدقيق ، هي ما تضيفه روح الفنان الى الألوان والخطوط لمخاطبة روح الشاهد •

ولا يوجد فنان مثل ديلاكروا برع في محادثة الروح ، سواء في لوحاته أو في مذكراته اليومية ، انه كان المصور الشاعر الذي عشق فنه وآلمه عدم فهم معاصريه فيما عدا القليال منهم أمثال بودلير وجوته وبالزاك ، ان روح معاصريه لم تتجاوب معه ، ورغم علاقاته بالاوساط الأدبية فانه ظل طوال حياته يعاني من شهور العزلة المريرة ولذلك كان يلجأ الى مخاطبة نفسه في مذكراته اليومية التي بدأها في عام ١٨٢٢ والتي دون فيها تأملاته الفلسفية وآراء في الفنون التشكيلية ،

تأثير ديلاكروا في الفن الحديث:

ان فن ديلاكروا وان كان يعتبر نهاية عهد فى تاريخ التصوير المنحدر من عصر النهضة فانه من جهة أخرى يمهد السبيل للمدارس التى ظهرت فى النصف الثانى من القرن التاسع عشر ومستهل القرن العشرين ولكى نقسدر مدى تأثيره فى الفن الحديث نبدأ بذكر الخصسائص التى تميز أعماله •

أولا: ثراء المخيلة وانطلاقها في الزمان والمكان ، مما أدى الى تنوع الموضوعات التي عالجها • ومن جهة أخرى يجب الاشارة الى الطابع الفكرى الذي يطبع الكثير من أعماله حيث يستخدم الاسلوب الرمزى والتشبيهي ، فانه ليس من أنصار الفن للفن •

ثانيا: ان فن التصوير يفتح أمام الفنان وآمام المتذوق آفاقا جديدة نحو الماضى ، نحو البلاد النائية ، مواطن السهامة والسجاعة والسحر والالوان الزاهية والاضواء الساطعة فالتصوير كالشعر والادب من وسائل الانطلاق والتحرر من كل ماهو رتيب وممل •

ثالثا: ان التصوير مصدر سرور ومتعة للعين بفضل اللون وانسجام الألوان وحركة الكتل الملونة ·

رابعا: يتميز أسلوب ديلاكروا من حيث الصنعة باللمسات العريضة الفياضة ويتغلب اللون على الرسم بمعنى انه لا يحصر اللون داخل خطوط مرسومة بدقة ، بل هو يرسم باللون مباشرة دون التدقيق في التفاصيل الصعيرة تاركا للعين عندما تنظر من مسافة مناسبة أن تقوم بادماج التفاصيل في كتل كثيرة متحركة تحقيق بترابطها الديناميكي وحدة اللوحة كلها .

وفى ضوء هذه الخصائص نستطيع أن نتبين تأثير ديلاكروا على المدرسة الانطباعية التى اهتمت بتحليل الضوء والتقاط انعكاساته على سطح الأشياء وتأثيره على الانطباعية الحديثة التى حاولت أن تبقى لألوان الطبيعة واقعيتها ونصوعها وذلك باستخدام بقع من الالوان الأولية غير المروجة بحيث يتم المزج فى شبكية العين ، وقد استخدم ديلاكروا هذا الاسلوب فى تقسيم درجات اللون وفى وضع بقع الالوان المكملة بعضها لبعض جنبا الى جنب بحيث يحدث تجاورها وانعكاس بعضها على بعض لونا جديدا كالاحساس بالاخضر الناتج عن وضع بقع زرقاء جنبا الى جنب مع بقع ضفراء وهذا واضح خاصة فى لوحته الشهيرة «نساء الجزائر» مع بقع صفراء وهذا واضح خاصة فى لوحته الشهيرة «نساء الجزائر»

ولا شك فى أن انطلاق اللون وتمجيده وتفخيمه وعده من أقوى. ما يعبر عن الانفعالات كان له أكبر الأثر فى تصوير رينوار وفان جوخ وفى. بعث حركة الوحشيين أمثال ماتيس وديران وفلامنك ٠

ونلاحظ في بعض اللوحات عدم التزام ديلاكروا بقواعد المنظور التقليدية مما أدى أحيانا الى قلب المنظور ، وهسذا الاسلوب في عكس اتجاهات المنظور نشاهده لدى المصوريين التكعيبيين أمثال بيكاسو وبراك ولم تفت هذه النقطة نقاد الفن المعاصرين لديلاكروا فقالوا عنه انه لا يتقن الرسم ولا يراعي كما يجب قواعد المنظور •

وأخيرا يمكن القول بأن ديلاكروا باحترامه للقيم التشكيلية قبل كل شيء وبدفاعه عن لغة الالوان ولغة التكوين والتوزيع للخطوط والسطوح ولغة الانسجام والتناظر والتقابل قد تنبأ بالفن التجريدى ومن أقواله المأثورة انه كان ينصح الناظر الى اللوحة بأن يقف بعيدا عنها بحيث يعجز عن تعرف موضوع اللوحة مكتفيا في بادىء الامر بأن يشاهد توزيع البقع اللونية في التكوين العام للوحة ، كما يستمع المتيافق الى سيمفونية

الموسيقى البحتة وأن يحكم على اللوحة من حيث هن قطعة تصوير ملون وأن يستجيب للوحة بلغتها التشكيلية أولا ، ولا ضرر طبعا من أن يقترب بعد ذلك لكى يتعرف الموضوع ولكى يستشعر بالاضافة الى الاحساس التشكيلي البحت شتى الانفعالات والعواطف التي يمكن أن تترجم الى لغة الكلام • فجمال اللوحة لا يكمن في ترجمتها الادبية بل فيما تثيره لدى المتدوق الاصيل من انفعال خالص •

ولوحات ديلاكروا بغض النظر عن موضوعاتها ، تتميز بشاعريتها التشكيلية وبقدرتها على بعث هذا الانفعال الجمالي الخالص وفي الصفحات التي كتبها عن ديلاكروا عام ١٨٥٥ ، يقدول الشاعر والناقد الفنى العظيم بودلير :

« يبدر أن هذا التصوير يرسل مضمونه النفسى الى بعيد كما يصنع السحرة والمشعوذون و ترجع هذه الظاهرة العجيبة الى القدرة على استخدام الألوان ، الى هذا التوافق الكامل بين درجات اللون وقيمه ، الى التناغم القائم من قبل في عقل الفنان المصور بين اللون والموضوع ، ويبدو أن هذا اللون و وليسمح لى في استخدام هذه الحيل اللغوية للتعبير عن أفكار غاية في الدقة بيفكر بذاته مستقلا عن الأشياء التي يكسوها ، ثم ان هسنة التوافقات الرائعة بين الألوان غالبا ما توحى الينا بتناغمات الميلوديا والانطباع الذي تتركه هذه اللوحات في نفوسنا يكاد يكون الطباعا موسيقيا » ،

واذا كان ديلاكروا يطلب من اللوحة أن تكون آولا متعة للعين ، فهو يضيف انها يجب أن تخاطب أيضا الروح حتى تتم المؤانسة بين اللوحة والمتذوق ، يجب أن تبعث هذا الانفعال الجمالي الخساص بقن التصوير والذي تعجز لغة الكلام عن التعبير عنه .

بشر فارس (*)

فجعت الأوساط الأدبية في أديب كبير وعالم جليل بوفاة الدكتور بشر فارس في يوم ٢١ من فبراير الماضي عن ٥٦ عاما ٠

ولد في مصر عام ١٩٠٦ من أسرة لبنانية الأصل وأتم دراسته الثانوية في مدرسة الآباء اليسوعيين في القاهرة وحصل على البكالوريا عام ١٩٢٤ وكان شديد الاهتمام بدراسة اللغة العربية وقد أطلعني في مساء يوم الثلاثاء ١٩ من فبراير أثناء زيارتي الأخيرة له على كتاب قواعد اللغة العربية الذي كان مقررا عليه في المدرسة فلاحظت أن النص المطبوع يكاد يختفي تحت الشروحات والتعليقات التي كان يدونها ، وقد ازداد شغفه بدراسة اللغة فواصل البحث والاطلاع ، وقد عشق بصفة خاصة ديوان ابن الفارض فحفظه كله ، ولا شك في أن ما تركه شعر ابن الفارض من انطباعات عميقة في نفسه الناشئة الوثابة يفسر لنا همذا الطابع الصوفي الذي يميز تأملاته وانعطافاته في عالم الفن والجمال .

سافر الى باريس وحصل على ليسانس الآداب ثم الدكتوراه في عام ١٩٣٢ وكان موضوع رسالته العرض عند عرب الجاهلية ، وقد قص على ، كيف تعرف في عام ١٩٢٨ بالمستشرق وليم مارسيه ، فكان يحضر عليه دروسه في الكوليج دي فرانس ، وفي أثنهاء احدى المحاضرات طرح الأستاذ سؤالا على مستمعيه ، طالبا الترجمة الفرنسية لعبارة «حصن منيع » فلم يتقدم أحد بالجواب ، وكان الشاب العربي ، يعرف الترجمة غير أنه تهيب الموقف فلم يجرؤ على الكلام ، وعند الحاح الأستاذ رفع يده وتكلم فكانت اجابته موضع استحسان الأستاذ وزاد تعجبه عندما علم أن الطالب عربي وأن اتقانه اللغة الفرنسية لا يقل عن اتقانه لغته الأصلية ،

والواقع أن بشر فارس من القلائل الذين جمعوا في مرتبة واحدة بين الثقافة العربية والثقافة الغربية والشاهد على ذلك أعماله ، بعضـــها

^{(%) «}المجلة» ، ابريل ١٩٦٣ ·

باللغة العربية والبعض الآخر باللغة الفرنسيية ، وكان يضمن البحوث المنشورة باللغة الفرنسية موجزا باللغة العربية نذكر منها :

«منمنمة دينية» تمثل الرسول من أسلوب التصوير العربي البغدادي٠ من منشورات المجمع العلمي المصرى ، الثالث ١٩٤٨ ·

« كتاب الترياق » مخطوط عربي مزوق خاتمة القرن ١٢ ، من منشورات المعهد الفرنسي للآثار الشرقية ، القاهرة ١٩٥٣ -

« الفن القدسي في التصوير الاسلامي الآول » من منشورات المجمع العلمي المصرى • القاهرة « كيف زوقت العرب كتب الفلسفة والفقه » من منشورات المعهد الفرنسي بدمشق بيروت ١٩٥٧ « سوانح مسيحية وملامح اسلامية » في مخطوط عربي مزوق في القرن السابع • من منشورات المجمع العلمي المصرى تحت الطبع • كما أنه ترجم الى اللغة الفرنسية كتابه المشهور : « سر الزخرفة الاسلامية » من منشورات المعهد الفرنسي للآثار الشرقية • القاهرة ١٩٥٢ ومسرحية « مفرق الطريق » وطبعت الترجمة الفرنسية في مطبعة مصر عام ١٩٥٢ ، كما أنه ترجم مسرحيته الثانية « جبهة الغيب » وسبحل نصها الفرنسي عام ١٩٥٢ في جمعية المؤلفين والملحنين المسرحيين في باريس •

وعندما تقرأ النص الفرنسى لمسرحية « مفرق الطريق ، لا تشعر بأنك بصدد نص مترجم بل بصدد نص يحمل فى ثناياه سر اللغة الفرنسية ، كما أن نصوص بشر فارس العربية تحمل الطابع الأصيل لسر اللغة وسعرها وثرائها ، وذلك لأن وراء النص روحا أمينا صادقا ولأن وراء النص روحا أمينا صادقا ولأن اللغة عندما يمتلك الكاتب من ناصيتها وتصبح بين يديه أداة طيعة تزيد من جلاء الفكر وعمقه ، كما أن أصالة الفكر وتعدد وجوه لطائفه تزيد من رونق الألفاظ وبعد تأثيرها في النفس .

ولبشر فارس أيضا مجموعة قصص نشرها في القاهرة ١٩٤٢ بعنوان « سوء تفاهم » (ومباحث عربية في اللغة والاجتماع) القساهرة ١٩٣٩ و « اصطلاحات عربية لفن التصوير » من منشورات المجمع العلمي المصرى القاهرة ١٩٤٨ • ومن الجدير هنا أن ننوه بمجهوده الموفق في تحديد مفاهيم المفردات الخاصة بالفنون التشكيلية والزخرفية • ويجد القارىء أيضا في كتابه « منمنمة دينية » الذي سبق ذكره مجموعة من الاصطلاحات مع تعريفها والتعليق عليها •

هـذا خلاف مقالات نشرها في عدة مجلات عربية وغربية ومن مقالاته الأخيرة ما نشره في مجلة آخر ساعة ١٩ من ديسمبر ١٩٦٢ عن الفن التجريدي بعنوان « رسالة مفتوحة من فنان عربي الى خروشوف » ثم في المجلة نفسها ٦ من مارس ١٩٦٣ مقاله الأخير : « مسرح الجيب في خطر » وكان شـديد الاهتمام بالحركة المسرحية العالمية وتحوى مكتبته كنوزا في الأدب المسرحي وفي البحوث التي تدور حوله ، ومسرحية مفرق الطريق التي مثلت في باريس في مسرح الجيب عام ١٩٥٠ كان يقول يعيد النظير في نصها العربي ليعدها لمسرح الجيب أو كما كان يقول لينقلها أكثر فأكثر من طور التلاوة الى طور المشاهدة ويرجو المعجبون بفن بشر فارس أن يشاهدوا قريبا على خشسبة مسرح الجيب « مفرق الطريق » أسوة بمن شاهدوها في نصها الفرنسي في باريس وفي نصها الألماني في سالزبورج وفينا ومونستر فستفالن ، وفيما يلى بعض خواطر حول أعمال بشر فارس المسرحية ورأيه في فن التأليف المسرحي ،

بشر فارس ٠٠٠ بين الحيرة واليقين

ليس حال الانسان في سعيه وراء النجم الذي تلألاً في مطلع الشباب سوى ترجح بين الحيرة واليقين · يعيش الانسان في عالم غير متناه من الممكنات ، وعليه باستمرار أن يختار وأن يضع حدا لتردده لكي يواصل السعى الى الأمام · انه يجد في العمل الذي ينجزه ملجأ يستقر فيه لحظة قبل أن تعود الحيرة تطارده فتدفعه الى اختيار جديد · انه لا يلبث أن يخرج من (مفرق طريق) حتى يجد نفسه في مفرق طريق آخر · ولكن أليس لهذا السير من حد أخير يقف الطريق عنده ؟

هناك جبل شامخ تختفى قمته بين السحاب وعند أسفله ينتهى الطريق وتضيع معالمه فيتوقف القوم عن المسير ويستقر كل واحد فى زاويته ، راضيا بالفتات الذى جمعه بعد طول عناء غير مصغ الى أصداء الحيرة التى لا تفتأ تتردد بين جوانبه ، أما اليقين فمن العبث محاولة ادراكه ، أنه سراب وخداع فقد انطفأ النجم وخبا الشعاع ، ولكن هب من بين القوم فتى ليصعد فى الجبل ملبيا نداء « جبهة الغيب » ،

هذا الفتى هو بشر فارس الذى ظل طوال حياته يصعد فى جبال المعرفة والجمال حتى غاب عنا وراء جبهة الغيب ، هل ظفر أخيرا باليقين الذى كان ينشده ؟ وهل هناك يقين آخر غير يقين الموت ؟ .

« مفرق الطريق » و « جبهة الغيب » مسرحيتان لبشر فارس ،

كتب الأولى في عام ١٩٣٨ والثانية في عام ١٩٦٠ ، والمعرج الذي يصل بينهما يرسم لنا خط السمير الذي نهجه الكاتب في أسملوب التأليف المسرحي ، ويصور أعمق جانب من جوانب شخصيته .

حيرة الباحث الذى لا يرضى بالمألوف المتواتر ، بما يطفو على السطح بعيدا عن اللب والجوهر ، فيواصل المطاردة والتنقيب كى يعمق الفكرة حتى جنورها وينحت لها القالب اللغوى الذى يضمن حيويتها ويزيدها ثراء ، فينتهى به هذا العناء المضنى الى ما يوسع دائرة اشعاعها بالايحاء والتلويح .

هذه الهالة من الاشعاع الايحائى من مقتضيات الكتابة الأدبية ، فبدونها لا يستمر الاتصال بين الكاتب والقارى، و ان المحرك الأول للكتابة ليس فكرة هامدة ولا فكرة واضحة المعالم ، بل خبرة نفسية ومعاناة عاطفية وهذه المعاناة تخلق فى الشاعر حاجة ملحة الى التعبير وأول لغة للتعبير خلجات القلب واضطراب التنفس وارتعاد العضلات ، ثم تبحث هذه الاختلاجات الجسمية عما يهدئها وينظمها ، فتتكاثف سحب الفكر ويزداد شكلها تحديدا عندما تبدأ الأصوات ، والألفاظ تناوئها وتحاول محاصرتها ، وقلما يرضى الفكر أن ينحصر فى شكل ثابت وأن ينصب فى قالب صلد ، كما أن اللفظ قلما يصبح شفافا تماما كما هو الحال فى الرموز الرياضية ، وحتى فى حالة وصوله الى درجة كبيرة من المنافية والمرونة فان الفكر يظل يضن بكثير من مكنوناته فيبقى وتره مشدودا كما يبقى مضرما شوق القارى، الى استكناه المزيد من المعنى ،

بغية الأديب الشاعر أن يشاركه قارؤه في خبرته النفسية وفي معاناته للتعبير عن هذه الخبرة وكلما كانت الخبرة غنية كان التعبير عنها أشق و وتزداد المشقة توترا عندما تظل الأفكار والتصورات ضاربة جنورها في لحم الشاعر ودمه ، غارقة في لج الانفعالات والعواطف وهذا كان حال بشر فارس الأديب الشاعر في معاناته للكتابة والتعبير وقد شاهدته في زيارتي الأخيرة له كيف كان يتألم وهو يبحث عن التعبير الموائم لمعنى من المعاني وكنا بصدد الحديث عن مسرح اللامعقول وكان غير راض تماما عن هذه التسمية وكان يؤكد لي مرازا ان الأفكار والمعاني والتحييلات والتصورات مهما تتنوع وتتشعب ، ومهما تدق وتلطف فان اللغة العربية تعي من الألفاظ والتعبيرات ما يسمح للأديب بأن يعبر عن أدق الخبرات الانسانية وأعمقها ، وموقف الذين يأخذون على لغة بشر فارس تأنقها وغرابتها يرجع اما الي جهلهم لكثير من مفردات اللغة أو الي ضحالة خبرتهم الانسانية وسطحية تفكيرهم ،

ان أديبنا الراحل كان ألد عدو لما يسميه المحدثون بالكليشيهات اللغوية للم يكن يستعمل هذا اللفظ الدخيل الأعجمى ببل كان يقول «الرواسم ، ١٠ لنتخذ هذا اللفظ مثالا لنبين الى أى حد كان بشر فارس مخقا في دعوته الى احياء لغتنا التي نحلت وضمرت تحت أقلام ... كدت أقول تحت معاول ... أنصاف المتعلمين فالرواسم ، جمع روسم وهو الحاتم وما يطبع به الطين ونحوه على رأس الخابية ونحوها ، أو خشبة مكتوبة بالنقر تستخدم كالخاتم لا أن معنى « روسم » يصدق تماما على مفهوم « كليشيه » ولكن كان من الضروري أن يأتي بشر فارس لكي يبعث من سباتها مئات الألفاظ التي غشيها غبار الاهمال والنسيان ويرى بشر فارس أن الرواسم هي مقبرة الفكر ، فهو يقول « أف » للرواسم التي صارت وساوس يصبها الأديب اليابس في وجه القلم الغض ، فتحرم الانشاء أن يدل على صاحبه دلالة حافلة ،

أسلوبه السرحي الرمزي:

فى التوطئة التي كتبها بشر فارس في صدر مسرحيته «مفرق الطريق ، يبسط لنا أسلوبه في التأليف المسرحي ٠ انه يتبع الطريقة الرمزية ، غير أنه يحرص على أن يوضيح لنا ما يقصده بالرمزية فهي ليست اقامة شيء بدل شيء آخر من باب التخييل أو التكتيم ، وليس الرمز مجرد لـون من ألـوان التشـبيه أو الكناية الى غير ذلك من ضروب المجاز التي يكون للعقل الحظ الأكبر في وضـــعها وتذوقها • الرمزية هي استنباط ما وراء الحس من المحسوس واستنشاق المضمر في صــورته البريثة قبل أن تنتظمها الأفكار المتواضع عليها والتي يكد الذهن في تنسيقها ٠ ورمزية بشر فارس تقترب من السريالية دون أن تستسلم لها كلية ، فهي رؤية جديدة منزهة تنصرف عن المبتدل والمألوف والرتيب ليستوقفها الغريب والمدهش والمروع • والرمزية بعيدة كل البعد عن التعليم والخطابة والحسساسية الزائفة والوصف الموضوعي ، وإذا كان الأسلوب الرمزى يخلع على الفكرة شكلا محسوسا فليس هذا الشكل غاية في ذاته ولكنه يظل خاضعاً للفكرة ٠ غير أن التعبير الرمزي لا يرمي الى تركيز الفكرة في ذاتها فهي تظل محاطة بهالة براقة من الصمور والتلميحات • يقول بشر فارس في حديثه عن طبيعة الرموز:

ليست رموز آراء تنصرح مصادرها وتطرد مسابلها : ولكن رموز نزعات ملتبسة وممكنات نافرة ؟ رموز ممتنعات استسلمت لبدوات الهمة،

ساعة يغلغل الظلام فتغيب رجفات العاصفة عن بصر الراصد ، واذنه الساهرة تسسترق هزيز الريح وصفق الموج ، فتنبه بهما فؤاده تحت ستر الابهام ، فكأن نشاط الراصد أخذه دوار فجمد ، ودون الجمود كنز من الرجات الصامتة (مفرق الطريق _ ص١٥٠) .

وتمثيلا لرأيه في الكتابة الرمزية يصف لنا بشر فارس موقف المصور الملهم من النموذج الذي يعبر عنه بالأشغال والألوان على لوحته ، مستوحيا الطبيعة الصادقة التي تنكر القياس في التخطيط والفتور في التعبير ، وهو لا يكاد يحفل بالمنطق لأن المنطق ينشأ عنه تدبير يعوزه لهب الحداة .

ثم يقابل بشر فارس بين الرقص الجامد ، المضبوط نهجه ، المأموم خطوه والرقص المبدع المعبر عن عطفات احساس الراقصة الموسيقى عندما ينقلب السماع حركة •

« • • فاذا بها ترقص على خفقان قلب وضربان عرق ، اذعانا لاشراق الساعة وانقيادا لهو اجسها ؟ فتخلص الغريزة من الكبت وتنصر الاضطراب النفسائي من الاختلاج العضوى فترد الرقصة وثبة حرة ، وثبة النفس اللطيفة نحو الغبطة المضنية » (مفرق الطريق _ ص ١٨)

ثم يتجه صوب الموسيقى فيشبه كتابه المنشىء المبدع باللحن الذى يغلب فيه الارتجال الملهم على الصناعة الموقوفة .

« كأنما اللحن حديث يشققه فتية انس بعضهم الى بعض ، فيحتفل وينتثر ويقر ويفر وينشط وينكس واللحن يحدوه طائفة من المدات والهمسات ، تلائمه مرة وتنافره مرة وطائفة من الأصوات المفردة بين حادة وتقيلة ومصفحة ومرحمة ؟ معها النقلات المنفصلة بين مقلقلة ومضغوطة ، وجالسة وطافرة ، كأنها جميعا على هامش اللحن ، تحكى تلون نسجه ، وتراسل تعرج قصده ، فتساوق أنفاسه حتى ينقضى ، ، (مفرق الطريق ـ ص١٨) ،

الرمزية اذن هي وسيلة التخلص من المألوف المبنول ، من المنطق الجامد والعقل المجرد ، من الأفكار المتواترة والرواسم الهامدة ، لاستشفاف الوجود عند ينابيعه الأصيلة واستكناه عالم الروح في نبضاته العميقة ، والرمزية في شحمولها تركيب وتداخل بين طبقات من الرموز : رمزية اللفظ ، ثم رمزية العبارة ، ثم رمزية الموقف والحدث ثم رمزية البناء بأجمعه مع ما يحيط كل طبقة من هالات وهوامش ، من أضواء وظلال ، من ايهام

وتلميح · وقد ينظر بعضهم الى هذا البناء المركب على أنه غامض مجاوز لحدود المعقول · ويرجع هذا الاحساس بالغموض الى اعتياد التفكير السريع المتقطع الذى يطالب اللفظ بالشفافية الكاملة وبتكافئه التام مع المعنى وهذا أمر محال ، فأصحاب هذا الرأى يحرمون أنفسهم من لذة الكشف ومن متعة المجاذبة والمؤانسة · وبهذا الصدد يقول بشر فارس :

وعندى أنه قد حان الزمن الذى فيه يصبح الايجاز والايماء فى الانشاء الرفيع أحب الى القارىء أو الناظر العربى المرهف من التطويل والتذييل ، فيمتد له من اقتصاد البيان سبب المساهمة فيشاطر المنشىء فنه • بذلك تدرك غاية الأدب العالى » (مفرق الطريق ص٢١) •

مسرحية (مفرق الطريق):

الاحسساس الدفين الذي ارتسمت على نسجه معالم هذه المسرحية الصراع بن العقل والعساطفة ، التقابل بن الهضسبة الصخرة والروضة الزاكية ، حرج النفس عند مفرق الطريق قبل أن يتم الاختيار وتستأنف الحطى نحو مفرق طريق آخر ٠٠

والمسرحية في مبناها وفحواها تصدق عليها الرمزية المركبة التي تحدثنا عنها سابقا · حوادثها قليلة ضئيلة ولكن ايحائيتها بعيدة الأثر عميقة التغلغل · هي شبيهة باللوحة الفنية التي تتعانق فيها الأشكال على نمط غير مألوف ولكنه جميل وتهتز على سطحها ومضات من الضياء تتخللها ظلال هامسة · وعبثا يحاول المتأمل ترجمة هذه السيمفونية اللونية الى ألفاظ لغة الكلام لوصل تأثره الى الآخرين · واذا حاول الانتقال من لغة الى لغة أخرى فان كل ما سيتبقى بين يديه مجرد هيكل فارقته الحياة ·

لا تستكمل المسرحية وجودها الا اذا مثلت ، الا اذا عايشها الناظر في الجو السمحرى الغريب الذى يلفها ويغمرها وأحس بخلجات قلبه مع حركاتها وسكناتها يتلمس بفكره وشوقه معالمها الغامضة مستضيئا باللاحق حتى يبصر السابق متحدا من حين الى آخر مع شخصياتها لأنها في مجموعها تمثل العالم الداخلي لكل من أراد أن يحيا ملء حياته بكل مافيها من تعارض وتناقض ، من مخالف ومحال ، من معقول ولا معقول ، من اطمئنان وقلق .

أشخاص مسرحية « مفرق الطريق » أربعة : امرأة فتية ، سميرة ، تتنازعها حلاوة الماضى الموجع وراحة الحاضر المقفر · أبله ، لا يقوى على الكلام ولكنه يدرك الشيء الكثير ·

منصور ، شاب فى الثلاثين ، عنوان الانسان العادى ، المنشا فى حلقة المواضعات الاجتماعية ، وأخيرا الناى الذى تراسل ترنيماته مواقف نفسانية معلومة ، هو نفس رائق يتردد فى شقاوة البشرية ، لا يمهل المؤلف الشاهد فيفاجئه منذ اللحظة الأولى بسؤال غريب :

« هل الكلاب تمص القصب ؟! ان الأبله لا يعرف الا الضحك وتربد سميرة أن توقظ احساسه لكى تسميل دموعه • وهى تتحسر لأن هذا لا يمكن حصوله ، كما أن الكلاب لا يمكنها مص القصب • سيبكى الأبله فى ختام المسرحية وسيراسله الناى فى البكاء ، وتصرخ سميرة فى الأبله : أصبحت تبكى ؟ انت • • ان الكلاب تمص القصب اذن : مستحيل صار ممكنا • • » •

ان بعض النقاد الذين تناولوا المسرحية وأسلوب صاحبها في التفكير والأسسلوب لم يفتهم أن يذكروا من أدباء اللامعقول والعبث أليركامو وفرانز كافكا وعدوا هسنه المسرحية من طلائع هذا اللون من الأدب واذا كانت حركة « مفرق الطريق » حركة داخلية تنبع من أعماق النفس المعذبة فان السؤال الذي يصدم ويدهش الآخر لا يبدو غريبا لصاحبه • قلما يطرح وجدان سميرة على عقل منصور هذا السؤال الغريب : هل الكلاب تمص القصب فان منصور يتعجب في صمت فتقول له سميرة في بطء •

« رب عبارة يستغربها السامع هي معقولة عند من صاغها • سؤالى يدهشك ، ولو جالت أفكارى في ذهنك وتجاوبت على نحو ما تجول في ذهني وتتجاوب لزال دهشك • ان الأشياء لا وجود لها الا بنا ، وكل واحد منا عالم خلا بنفسه » •

وبعبه حوار قصير بين سميرة ومنصور يقول منصور وهو يهم بالانصراف:

- « اف لهذا الكلام المعقد! » -

« تريدون الأمور واضحة خسية على سلامة أفهامكم • أينبغى لكل أمر يحصل أن ينساق على الفور الى زاوية في رءوسكم ، كأنها تنتظره على اطمئنان ؟ متاع يتدرج في خزانة • • لا شيء أبغض الى الحياة من اطار يعد لمجراها • ان الروح والفكر ينكران السد والحد • وانتم يحلوا لكم أن توجعوا من يهيم » (١) •

⁽١) ص ٣٧ • يختلف النص هنا عماجاء في النسخة المطبوعة للمسرحية فيه التعديل الذي أدخله بشر فارس في النسخة التي كان يعدها للمسرح • فقال زاوية بدلا من خلايا قريبة ، وتقهروا بدلا من تضغطوا •

وعندما يصرخ منصور ضجرا : كفى ! يعود الماضى ويذكر أنه أحب سميرة فى الماضى وتبادلا الحب ويعجب للتغير الذى طرأ عليها • فتقول له فى صوت خافت : الحب مرحلة الى الفناء • أمر آخر غريب ؟

أحبها منصور في الماضى ثم قال لها كفى فأذلها واليوم يصرخ فيها مرة ثانية: كفى ! خوفا من أن تجره الى ما وراء المعقول • فتعرض عنه سميرة وتقول له أبعد ثم تلتفت الى الأبله وتصيح : اضحك فيضحك الأبله في تراخ • وهذه الضحكة هي التي تثلج قلب سميرة وسبيلها الى الحياة ان ينفرش الثلج من حولها • ويجرى بينهما الحوار الآتي :

منصور: (مترفقا) ولكن ألا تهفو نفسك الى الدفء أحيانا ؟

سميرة: (تقرأ في استسلام) تغالبني فتهفو · « نتماسك ، غير أن الدف منحة الشمس ، ولذة الشمس ... ويلى ! ... في حرقتها ·

منصور: ولكن ، بشيء من التعقل نتجنب الحرقة ٠

سميرة : التعقل نصيب من تصنع الاحساس · مثلي لابد له من الاحتراق (ص ٤١) · · ·

منصور: ولكن ، قلبك ؟

الأبله: يضحك

سميرة: قلبي ؟ ٠٠ لفظ طالما أداه لساني حتى ضاع معناه ٠

منصور: ولم الاطالة ؟

سميرة: الجريح لا يمل دغدغة جرحه ٠

منصور : سميرة ا

سميرة: ألم أقل لك انى لست أنا ٠٠ ؟ هذا اسم تلف ٠٠

منصور : ولكن ٠٠

سميرة : كم تستعمل و ولكن ي 1

منصور: أو كان الأمر المطلق موجودا ، استدركت ٠

سميرة: انه لموجود ٠٠

منصور: مل عندك دليل ؟

سميرة : تمام فرحتى بضياع ما ملكت يدى ٠ (ص ٤٣ ــ ٤٤) ٠

يمثل لنا هدا الحوار على قصره جانب هاما من آراء بشر فارس:

الاحساس الصادق أعلى مرتبة من التعقل ، ترديد اللفظ بعينه يضييع معناه فيصبح كالعملة المسوحة ، في التألم لذة لأنه يقوى الشعور بالذات الأنا الاجتماعي قناع يخفي الأنا العميق ، أو كما يقول الشاعر رانبو ...

الأنا الاجتماعي قناع يخفي الأنا العميق ، أو كما يقول الشاعر رانبو ...

Je suis un autre وأخيرا: الزهد الكامل هو السبيل الى المطلق .

وعلى هسذا المنوال يسسير الحواد ، عقد من الجواهر هي « طائفة من النظرات صبها الزمان في قوالبها ، وكل شيء موصول بهمة الفكر طال عهد نشسأته واستوائه لاينقاد دفعة ، بل على المستطلع أن يتأتى له يستشفه ، وفي ذلك لذة الكشف » (ص ٢١) .

وبعد تردد ترفض سميرة أن تستسلم للحب فتقول مرتجة :

أما أنا ١٠ أنا ١٠ فنصيبي هوج العاصفة العليا ... « لمنصور: والأبله: في هدوء وقد أشرق محياها « خذا هذا الطريق ١٠ الذي لا نور فيه ١٠٠ الذي يتحدر »

تلك هى بعض نواحى مسرحية ، مفرق الطريق ، ربما تدفع القارى، الى الاطلاع عليها الى أن تتاح فرصة مشاهدتها على مسرح الجيب ، فقد أشاد النقاد فى الشرق والغرب بأسلوبها الشعرى وبلمساتها المرهفة ونظراتها العميقة ، فقد ذكرها بروكلمان فى الجزء الثالث من كتابه تاريخ الآداب العربية طبعة ليدن ١٩٣٩ ،

« عند هذه المسرحية البازغة في أسلوب شعرى مبتكر ، • • نحن على أبواب تطور جدير بأن يحدث تجديدا في الحياة الأدبية أو أن يضيف اليها ثروة • ولن يكون هذا التجديد ولن تكون هذه الاضافة الا بعد نضال عنيف •

وعند تمثيلها بالألمانية في سالزبورج سنة ١٩٥١ كتب شـور في جريدة الشعب الديمقراطية ما يلي :

و هذه قصيدة من الشسعر تقبل الينا كشهادة للروحانية العربية الحاضرة • فلا يهم المؤلف سوى الحركة الداخلية ، لذلك جاءت معالجته أقرب الى الأسلوب الشعرى منها الى أسلوب المأساة • فنراه يمتنع عن الافاضة في بسط النضال ليعوضنا عن ذلك بعرض أحوال نفسانية هي غاية في اليسر • مع أنها أبعد ما يكون عمقا • • لأول مرة اتصلنا بفن الشعر العربي مما كان أعظم نجاح الاتصال ، (١)

 ⁽۱) النص العربي لبروكلمان وشور من ترجمة الدكتور مراد كامل الأستاذ بكلية الآداب جامعة القاهرة •

مسرحية (جبهة الغيب):

فى هـذه المسرحية يرتقى فن بشر فارس الى أعلى مراتب التأليف المسرحى الى مرتبة المأساة ، هى مأساة بموضوعها ، بأشخاصها ببنائها بلغتها وحوارها بمواقفها التى يحتدم فى شـبكتها الصراع بين الأرض والسماء بين الانسان والاله ، بين الحياة والموت ، بين الموت والحب ، بين ما يرهب منه الانسان وما هو راغب فيه .

انسان يتطلع الى العلياء ليختلس سرها فان ينتظره الموت فى لفتة الطريق يصعد فى جبل « طال طول تمنى الفقير وسأم الغنى » ليأكل من العشب الأبيض طلبا للحياة الأبدية ، عاشق يرفض الحب الموهوب له جهارة والذى يقف عثرة فى تطلعه الى العلياء ، ويقبل على حب يحجبه صسمت الحبيبة ثم « يترك الأشياء كلها حتى الحب تمجيدا للحب » •

انه لمن العبث محاولة تلخيص موضوع « جبهة الغيب » لأنه يعبر فى سياق رائع من الأفكار والصور عن نضال الانسانية لتجاوز يقين الموت الى يقين الخلود ، أو لتحاول هذا • ان من طبيعة المأساة أن يظل السؤال معلقا وأن يبتعد الجواب كلما بدا لنا اننا اقتربنا منه كأنه سراب خادع •

لا أدرى من هو بطل هذه السرحية ، هل هو الجبل الشاهق الوعر الذي يخفى وراء جبهته العالية شر الأبدية ؟ أم فدا الذي يتطلع اليه ويريد تسلقه لاختلاس السر الرهيب ؟ ان أشخاص المسرحية يرسمون بأسمائهم وصفاتهم حبكة المأساة : لدينا فدا وتلميذه هادى الامام الذي يهزأ بفدا ويحرم عليه التطلع الى الجبل المقددس يؤيده لفيف من رجال ونساء في طائفتين ، ثم القوال ، رئيس جماعة من الفلاحين يساند فدا في عزمه ، ثم يأتى الكسيح والأعمى اللذان حاولا من قبل صعود الجبل فأخفقا ، وأخيرا القيثارى الوافد من بلد بعيد والذي سيزيد بموسيقاه جو المسرحية سحرا وشاعرية ،

أما المرأتان اللتان تمثل كل منهما لونا من الحب فاحداهما اسمها زينة والأخرى هنا و ومكان هذه الأحدوثة الشرقية المكونة من خمس مراحل غير محدود وكذلك الزمان وعدم تحديد المكان والزمان دليل على ان بشر فارس أراد أن يقدم لنا صورة أصيلة لكفاح الانسانية في تطلعها الى المطلق وفي محاولتها تمزيق ستار الغيب وفي « همسة » صدر بها مسرحيته يقول المؤلف:

« للخلق ، على تباينهم فى الطباع دخيلة واحدة ، وان ترددت بين انقباض وانشراح وفقا للشوط المقطوع فى مطالع الرهافة • فكيف يقوم جوهر المسرح اذا علق سره بأشباح جيل من الناس أو باعراض رقعة من الأرض لا تتم معهما حقيقة الانسان هذا الذى يلف تفاريقه مدار الأزمنة والأمكنة ؟ (ص ١٩) •

ولغة « جبهة الغيب » لغة شعرية رمزية كلغة « مفرق الطريق » بل هي أكثر ارهاقا وأعمق نفاذا لأنها لجلالة موضوعها وتوتر مواقعها معبئة بشحنة فياضة من الايحاء والتلميح تجر القارىء أو المستمع الى أعماق النفس البشرية في نضالها مع القدر الى أعماق الوجود المحض •

ولكى تكون اللغة الشمعرية حقا لابد من أن تنجلى الألفاظ وتلبس لباسا جديدا بحيث توحى بمعنى بعيد وراء المعنى القريب الذى يمثل للذهن لأول وهلة والمعنى البعيد الذى يشار اليه همسا وتلميحا هو الذى يقصده الشماع :

« هيهات أن يكون المسرح مصنع ترديد : ألفاظ كلها معدودة قاصرة ، مطروقة ناحلة ، يلوكها الناس ، على قدر ما تمرسوا به من التعبير • المسرح منبت توليد : كلمات تحوم على نجوى الشاعر وهو يتقصى مسارب الكون ويتقرى مصاعبها رجاء أن يعرف • والعرفان يلوح في لحظة القول ، لا نمى صورة هيئة دارجة • بعيد وادى الحقيقة : دوران ، موران ، هل يقر بها المتلطف الا اذا تمور ودار ؟ من هنا مأتى « الرموز والحطفات » (ص ٢٢) •

تبدأ المسرحية بحوار قصير بين فدا وتلميذه هادى • يستحث فدا تلميذه ليرافقه فى صعود الجبل؛ ولكن هادى يهاب «الموت الذى يرصده فى شباك هذه المعامرة ، فيرد عليه فدا :

ـ « حسبك أن تكون سلكت في الطريق ٠٠ ، ص ٣٣ ٠

فى نهاية المسرحية بعد أن سقط فدا يجرى الحوار الآتى ، مرددا هذا المعنى بعينه :

الاهام ... ذلك مغنم لا ثمر فيه ١٠ انه مات ١٠ البطولة ليست من دأينا ٠ دمنا عصير الضاّلة ٠

هادى سه يوافق ثم يستدرك »: عصير الضآلة · لكن البطولة من دأبنا · · القوة سهم من أفكار ، العنف قوس فى يدنا · حسبنا الرمى ،

لا نبالی ، أصاب ، قصر ، حاوز · قوتنا من ضعفنا تنبثق · بطلنا هموم تحترق · (ص ۱۰۹) ·

وزينة التي أرادت في بادىء الأمر أن تحمل فدا على العدول عن ارتقاء الجبل لتستأثر بحبه تعود فتقول:

زينة - مضى الى العلياء يستطلع ، هل وجد ؟ ليس المهم أن يجد ٠ لا ، لا : يوم يلقى المرء ضالته فيلتجم بها فيأتى عليها نهما أو تأتى عليه ، تفتر السعادة ويرخص النصر ٠٠ الخير كله أن يتلمس الرب أثره فى عبده ، وأن ينقب العبد عن نصيبه من ربه : غوصة فعثرة فرجة ، فتضور فتجلد ثم صدمة ، يكون من ورائها الفوز ٠٠ (ص ١١١) .

بين البداية والنهاية ، بين تطلع البطل الى العالية واخفاقه ، يكشف لنا عن قلبه الذى يتنازعه حب زينة وحب هنا ، وهن خلال هــذا الموقف يقدم لنا بشر فارس نظرته الى الحب ، يجرى حوار طويل بين فدا وزينة ، في بادىء الأمر تستجدى زينة وتهب نفسها :

فلا ـ اني صاعد ٠

زينة ــ « تسرع الى فدا · في صوت مجروح » : لا ·

فدا ــ انی صاعد ۰

فدا .. « يتصفح وجه زينة منعطفا اليها ثم يهم بالانصراف »

زينة - « تستوقف فدا بحركة مرتعدة » ها بين يديك الهبة كاملة صادقة ٠

فدا ـ يا ضيعة الهبة اذا تخلت نفس عن جوهرها في سبيل نفس أخرى • ما المطالبة بالتخلي سوى استجداء ، من ورائه ظلم وأثرة : ظلم رب ، ظلم عاشق ، أثرة ضعيف • (ص ٦١) •

وعندما تخفق زينة في جذب فدا اليها تقبل على الهجوم :

زينة ـ مخبول أنت · ألا تفيق ؟ قم ! تلقط الثمر المطروح في دربك ·

فلا ــ فأسرقه من الأرض .

زينة - أنت جبان

فدا: قد أكون جبانا · على أنى غنى أى غنى ، لأن أعف عن غنيمة مبذولة مصيرها التلف ·

زينة ـ بأى شيء ؟ قل لى بأى شيء أنت غنى ٠

فلا ـ بما شتت سدود قلبي ولم يشتت بعد سدود قلبك (ص ٧٢) ٠

أما الحوار الذى يدور بين فدا وهنا فهو حوار من نوع آخر · لاتتكلم هنا بل تعبر عما يعتلج في نفسها بالحركات والملامح والنظرات · وعندما تقبل هنا على فدا يبادرهما بقوله :

فدا _ نعم • يا حبيبتى • • آن أن تسمعى هذا الندا • • فلطالما أمسكت عنك لغط الضلوع ، مخافة أن يعطل لطافة حدسك • الحدس • • أتدرين ما هو ؟ _ سياحة السمع فى محراب المحجوب ، حومان الوهم على لهب العرفان • • الحب ، كالجمال ، هو البريق الموار فى الياقوت الرقيق • • الحب ، الجمال ؛ ماء الجواهر لا يفعل فعله الا اذا رعش من وراء حجاب ، نسجوه من أهداب حور • يا حبيبتى • • يا غرة الرشانق • (ص ٧٩)

يصعد فدا وكان قد وعد أن يلقى كل يوم بحجر ليعلم القوم أنه سالم ، وفي يوم لم يستقط حجر • فماتت هنا ، قتلها الحجر الذي لم يسقط • •

من العبث محاولة تلخيص « جبهة الغيب » • سأكتفى بهذه النظرات العابرة راجيا أن تكون قد حركت شوق القارىء للرجوع الى المسرحية ، قد بكامل نعيها ، ولكى لا يظن أحد أن بشر فارس ، فى هذه المسرحية ، قد قطع الصلة بين الأرض والسماء ، أود أن أذكر هنا رد فدا للقاول عندما سأله : هل وجه الأرض باطل ؟

فدا _ باطل؟ قد يكون ٠٠ من جراء الدم السمح تبذلونه في غفلة ٠٠ آلام البشر تغدو غرور الطين ٠ الأرض ، كمثل السماء ، جدير بها أن تكسب ، لكنها لا تمنح كنوزها حرة الا اذا استعرت بجمرات الأنفس الزكية ، فيعتز عليها كل هين ، وفيها يتأصل كل عارض ، حتى تفاهة الرمال تتبخر في تماويج سراب ، سراب يرقرقه خاطر متشوف . • انما العسدم نحن البشر اذا لم نمد حبالنا الى قبة الحيال • (ص ١٠١) •

تلك هي وصية بشر فارس لنا ! نعم ، ان الأرض لا تمنح كنوزها حرة الا اذا استعرت بجمرات الأنفس الزكية !



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

نحليل دنفد لمۇلفات عربىية وأجنبية

النوم والأرق (*)

للاستاذ أبو مدين الشافعي

ما جستير في الآداب - ٥٠ صفحة مكتبة النهضة المصرية سنة ١٩٤٥

محاولة جديدة قيمة لبحث موضوع النوم في ضوء منهج علم النفس التكاملي • لقد تضاربت الآراء حول نظريات النسوم واختلف العلماء في تعليله وتحديد أسسه وبواعثه • وقد تعصب البعض للناحية الفسيولوجية فحاول ارجاع عملية النوم الى العوامل الفسيولوجية المحضة ، وحاول البعض الآخر ارجاعها الى الناحية السيكولوجية البحتة ، منوها بما لعامل « عدم المبالاة » من أهمية كبري وقد وجد الفريق الثاني في اثر الايحساء دليلا كبيرا على أهمية العامل النفسي في احداث النوم • وقد لاقت فكرة ارجاع النوم الى التعب قبولا كبرا لدى كثير من البحاث وساعدت بعض التجارب الفسيولوجية على تأييد هذه النظرية ووصل الأمر ببعض البحاث الى الاعتقاد بوجود مراكز خاصة للنوم في الدماغ ، إلى أن جاء العسلامة كلاباريد فحاول تعديل هذه النزعة الفسيولوجية البحتة وقال بنظريته البيولوجية التي تحاول أن تكشف عوامل النوم بالاعتماد على وظيفة النوم الحيوية « لا ننام لأننا نتعب ولكننا ننام لكيلا نتعب ، وليست مسألة الصلة بين النوم والتعب بالبساطة التي تبدو لنا ، اذ ان ظاهرة التعب نفسها جد معقدة ويقتضى تحليلها معرفة شاملة لمختلف الوظائف الجسمية والعمليات النفسية وصلة الحيوان بالبيئة الخارجية • فالتعب نتيجة كفاح الكائن الحي مع الوسط الخارجي ولهذا السبب كان من الضروري دراسة عامل الانفعال في النوم ومن هنا جاء اعتناء كلاباريد بعاملي الاهتمام وعدم المبالاة في انتقال النشاط النفسي من اليقظة إلى النوم •

وأهم خطوة يخطوها المؤلف في هــذه الرسالة هي ايجـاد أساس لنظرية كلاباريد وتوسيعها فقد حاول كلاباريد أن يشرح النوم كأنه فعل

^{(*) «}مجلة علم النفس» ، يونيو ١٩٤٥.

مستقل ولم يوفق في شرح عملية التنويم المغناطيسي وبيان العلاقة الموجودة بين النوم والتنويم ففصل بينهما فصلا تاما •

ويوضح لنا المؤلف ان هذه الصعوبات تتلاشى اذا نظرنا الى النسوم نظرة شاملة تكاملية لا كعملية خاصة يمكن دراستها مستقلة عن دراسة النشاط النفسى • ويجد القارىء تخطيطا واسعا ومبادىء عامة لنظرية جديدة في فصل (النوم والانتباه) (ص١٤) • فنظرة شاملة للنشاط النفسى الممثل في الانتباه تجعلنا نفهم العلاقة بين النوم واليقظة كدرجتين مختلفتين لشدة الانتباه • وقد استفاد كاتب الرسالة من بحثه «الانتباه الارادى(١)» وما انتهى اليه فيه من آن النوم ليس بالحالة السلبية وأن الانتباه غير منعدم أثناء النوم • وبهذا نفهم تفاوت درجات العمق في أثناء النوم ، كما أننا نفهم حقيقة النوم الجزئي والنوم الصناعي والتنويم المغناطيسى ، اذ أن ربط دراسة النوم بدراسة الانتباه تجعلنا نفهم علاقة الحواس بالنوم •

ودراسة أسباب الأرق تلقى ضوءا جديدا على دراسة النوم وقد حاول صاحب الرسالة تدعيم نظريته وبيان صلة العوامل الفسيولوجية والنفسية والاجتماعية بالنشاط النفسى وقد أضاف الى الفائدة العلمية بعض النتائج العملية التطبيقية في علاج الأرق •

ولا شك أن هذه الرسالة ، على الرغم من بعض مواطن النقص جديرة بكل ثناء لأنها محاولة شخصية مبتكرة لمعالجة موضوع من أدق الموضوعات وأكثرها تعقدا • وهي تنم على اطلاع واسع وبخاصة عن تفكير شخصي قوى وقدرة على الربط بين مختلف نواحى الموضوع •

⁽١) وهي الرسالة التي نال بها الأستاذ ابو مدين الشافعي درجة الماجستير في الآداب من جامعة فؤاد الأول سنة ١٩٤٤ •

الزمان الوجودي (*)

تأليف الدكتور عبد الرحمن بدوى ٢٤٠ ص ٠ مكتبة النهضة العربة (سنة ١٩٤٥)

كثيرا ما نسم أن علم النفس انفصل عن الفلسفة وأصبح علما مستقلا ويبدو لنا هذا الحكم عجيبا في الوقت الذي أخذت فيه جميع العلوم تدرك ما للمذهب الوضعي الذي أنشأه أوجست كونت من قصور عن فهم لب الواقع و فان جميع المسكلات العلمية بلا استثناء تلتقي عند قمتها بالمشكلات الفلسفية الجوهرية التي ما فتيء العقل الانساني يطيل فيها النظر والتأمل منذ نشاة الفلسفة في بلاد اليونان وعلم النفس كسائر العلوم لايزال مرتبطا بالفلسفة الأولى في كثير من مشكلاته الجوهرية كسكلة التذكر والذات الشاعرة والشخصية وطبيعة المعرفة النعووجية على دليل على ارتباط علم النفس بالفلسفة تعدد المدارس السيكولوجية على الرغم من أن الوقائع هي هي لا تتغير ، بل يرجع الحيلاف في تأويلها الى ما ينطوى عليه كل مذهب في علم النفس من مبادئ فلسفية كثيرا ماتكون ضمنية كامنة ومنهنية كامنة ومنهنية كامنة ومنهنية كامنة والمنافية كامنة والمنافق المنافق المناف

هذه هي بعض الاعتبارات التي خطرت لنا في أثناء قراءة « الزمان الوجودي » للدكتور عبد الرحمن بدوى • وهو كتاب يعرض لنا الخطوط الأولى لمذهب فلسفي جديد تمتد جذوره الى أعماق علم النفس ، اذ أن مؤلفه يتخذ من الزمان الحي الخلاق محورا لبحثه الفلسفي • والعبارة الأولى التي افتتح بها الفصل الأول وهي « وجود الانسان نسيج من الواقع والامكان ، يحاك على نول الزمان ، جديرة بأن تتخذ شعارا لكل سيكولوجي يجعل من الذات الجاهدة في تحقيق غايتها في الوجود الموضوع المركزي لبحثه وفكرة الزمان الحي ، التي تختلف كل الاختلاف عن الزمان الرياضي ، تشير مشكلة الفاعلية في الوجود وايجاد الجديد الذي لا يمكن التنبؤ به تمامة تثير مشكلة الفاعلية في الوجود وايجاد الجديد الذي لا يمكن التنبؤ به تمامة

⁽条) « مجلة علم النفس » ، يونيو ١٩٤٥ ٠

كما أثبتته بطريقة قاطعة ، لا النظريات الفلسفية البحتة ، بل أحسدت النظريات في علم الطبيعة •

وبما ان المشكلة التى أثارتها جميع العلوم الطبيعية والتى يثيرها علم النفس فى كل خطوة من خطواته هى تعليل الجدة المطردة فى الكون وفى المذات الانسانية الفردية فيصبح من المحتم اعادة النظر فى المنطق الرياضى والبحث عن منطق جديد لا يدع لباب الوجود وما يمتاز به من خلق مطرد ينفذ خلال حلقات شبكته منطق يقوم على ما يقوم الوجود على الرغم من طفراته ويعترف بالتوتر الذى يشد آنات هذه الطفرات بعضها الى بعض •

والبحث عن هذا المنطق الجديد هو ما صنعه المؤلف بعسد استعراض مفصل دقيق لتطور فكرة الزمان في الفلسفة والعلوم • فبعد أن بين عجز المنطق الرياضي الذي لا يخرج عن دائرة الامكان استبدل به منطق الوجدان وهو منطق التوتر لكي ننفذ بكليتنا الى صلب الواقع • وهنا قام المؤلف بمحاولة جريئة جمعت بين عمق الفيلسوف وذوق الفنان ، فقدم لنا لوحة لقولات هذا المنطق الجديد الحي وقسمها الى قسمين مقولات العاطفة وهي الألم والحب والقلق ومقولات الارادة وهي الخطر والطفرة والتعالى ، كأنه يريد أن يشير الى هاتين الناحيتين الساعيتين نحو التكامل في اللذات الفردية ، ناحية التأثر والإنفعال وناحية التأثير والفعل • ثم تتبع الحركة الديالكتيكية التوترية التي تدفع بالموجود نحو تحقيق غايته ليبين لنا كيف يتمخض الصراع القائم بنن النقيضين عن خطوة جديدة في خلق الجديد وزيادة الوجود ثراء ٠ وقد برع حقا في محاولته تهيئة ذات القارىء لاختبار هذه الانات من الديمومة التي تكون نسيج الوجود ولتوجدها أقصه ادراكها بالوجدان • وقد استحق الدكتور عبد الرحمن بدوى عن جدارة ما لقبه به الذكتور طه حسين بك حينما قال ، في أثناء مناقشة هذه الرسالة في كلية الآداب لدرجة الماجستير: انه أول فيلسوف مصرى ويحق لمصر فعلا أن تفخر بفيلسوفها الشباب •

مذا وقد قرأنا في عدد مايو لاحدى المجلات الشهرية صفحة عن هذا الكتاب تعطينا صورة عجيبة عن النقد العلمي _ فصاحبها _ ومن أوحوا اليه بها _ لم يشأ أو لم يستطع أن ينقد الكتاب وما فيه من مذهب وأفكار ، فراح يلفق أخبارا عن آراء اناس فيه لست أدرى كيف سولت له نفسه أن ينسب اليهم هذه المزاعم ، ثم حاول أن يدعى شيئا من العلم بالفلسفة فذهب يناقش « تصدير ، الكتاب بعبارات هي أبلغ دليل على أن صاحبها بينه وبين الفلسفة وفهمها مراحل طويلة ،

فقد زعم أول ما زعم أن آسلوب الكتاب كالرصاص الثقيل • وهذه شعور طبيعى بالنسبة الى من لم يشارك فى الفلسفة بأى نصيب • واذا كان الكتاب يحتاج الى شدة تنبه وحشد للخاطر ، ومعرفة بآخر تطور للفلسفة ، فليس هذا مما يضير فى شىء ، لأنه لم يقصد به الى العامة ومن اليهم ، انما هو عمل فلسفى رائع يحتاج فى فهمه وتقديره الى جهد وملكة ، شأنه شأن أمثاله من الأعمال الفلسفية الانشائية التى تأتى بجديد فى ميدان الفكر • لهذا فنحن نعد ذلك النعت الذى أضافه الكاتب الى أسلوب الكتاب واحدا من مفاخره •

ثم نسب الى الأستاذ المستشرق لويس ماسينيون رأيا فى الكتاب عجبنا من الكاتب كل العجب أن يلجأ الى مثل هذه الأساليب فى التضليل التى يجب أن تترفع عنها مجلة علمية محترمة • ولو علم الكاتب ما قاله فعلا الأستاذ ماسينيون لتمزق قلبه وقلوب جميع الحاسدين • فقد أشاد به اشادة كبرى نرجو أن يسجلها كتابة فلا يدع مجالا لمثل هذه المزاعم •

وأعجب ما في كلام ذلك الكاتب زعمه أن في الكتاب ثلاثين صفحة مأخوذة من كتاب « الوجود والزمان » لهيدجر Heidegger ، دون أن يشار اليها • ونحن نتحدي الكاتب أن يدلنا في هذا الكتاب على فقرة أو جملة واحدة أخذت من كتاب هيدجر هذا دون أن يشار اليها • ونعلم أن الكاتب لا يستطيع أن يقرأ كتاب هيدجر على الأقل لأنه باللغة الألمانية ، وهو لا يعرف منها حرفا واحدا هو ومن أوحوا اليه وأملوا عليه • والكتاب لم يترجم إلى الفرنسية كماادعي الكاتب، بل كل ما ترجم منه إلى الفرنسية سبع وخمسون صفحة (صفحات من ٢٣٥ الى ٢٦٧ ومن ٣٧٢ الى ٣٩٧) ... والكتاب في أربعمائة وثمان وثلاثين صفحة ــ ترجمها كوربان Corbin في المنتخبات التي انتخبها من مؤلفات هيدجر ونشرها بالفرنسية بعنوان « ما الميتافيزيقا » وقد أشار اليه الدكتور بدوى في رسالته · ولسوء حظ كاتب ذلك النقد ــ ومن أوحوا اليه به ــ ان هذه الصفحات الـ ٥٧ التي ترجمت الى الفرنسية لا تتصل اتصالا ظاهرا بموضوع كتاب الدكتور عبد الرحمن بدوى ، ولهذا فان جميع المواضع التي اقتبسها وأشار اليها الدكتور بدوى في كتابه لم يكن منها واحد يدخل في هذه الصفحات التي ترجمت الى الفرنسية •

ألا ليت أحد الذين أوحوا الى هذا الكاتب ما كتب وأوقعوه في هذه الورطة أن يجرؤ على قبول ذلك التحدى !

أسس الصعة النفسية (*)

للدكتور عبد العزيز القوصى • مطبوعات معهد التربية للمعلمين

القاهرة ه ١٩٤٥ ــ الطبعة الثانية ١٩٤٦ ، ١١٥ ص .

يقدم لنا المؤلف في هذا السفر الضخم خلاصة البحوث والملاحظات التي قام بها منذ عشر سنوات في العيادة الطبية السيكولوجية الملحقة بمعهد التربية للمعلمين ، وفي مكتب الجدمة الاجتماعية لمحكمة أحداث القاهرة ، وهذا ما يطبع الكتاب بطابع خاص ممتاز : طابع المجهود الشخصي الذي بذله عالم مصري يستمد مواد كتابه من دراسته المتواصلة لجانب من جوانب البيئة المصرية ، ولهذا يعتبر كتاب الدكتور القوصي بحق حدا يفصل بين عهدين في تاريخ الدراسات السيكولوجية التطبيقية في مصر : عهد كان المؤلفون في علم النفس يكتفون بنقل ما ورد في الكتب الأجنبية ، سواء فهموا ما ينقلون أم لم يفهموا ، وعهد تمصير علم النفس لا تعريبه فحسب فهموا ما ينقلون أم لم يفهموا ، وعهد تمصير علم النفس لا تعريبه فحسب الباحث الصري في بيئته ، ولا يسعنا الا أن نهنيء الدكتور القوصي بهذا الباحث الصري في بيئته ، ولا يسعنا الا أن نهنيء الدكتور القوصي بهذا الباحث الصري على هذه التحفة الرائعة التي قدمها الى كل من يحرص على تقدم الدراسات السيكولوجية في مصر تقدما فعليا منتجا ،

ويلخص لنا المؤلف في مقدمته مضمون الكتاب فيما يلي :

وقد جمعت نتائج كل هذه الخبرة في هذا الكتاب الذي جاء مشتملا على ثلاثة أجزاء: يشمل الجزء الأول القواعد العامة للصحة النفسية ، وأغلبها قواعد نظرية مدعمة بالأمثلة العملية المسيتقة من الحالات التي درسناها ، بما في ذلك أثر الناحية الصحية وأثر الوراثة ، كما يشمل نزعات الطفل الفطرية ، وتعدل هذه النزعات مما يؤدى الى تكوين خلقه وعواطفه ،

^{(﴿*) ﴿} مَجَلَةً عَلَمَ النَّفَسِ ﴾ ﴾ يونيو ١٩٤٦ ٠

« أما الجزء الثانى فانه يشمل بيئة الطفل الاجتماعية ، وقد قسمنا هسده الى جزءين : البيئة المنزلية بما فيها من والدين واخوة ، والبيئة المدرسية بما فيها من تلاميذ ومعلمين .

« والجزء الثالث يشمل بعض المشكلات التي تعرض للآباء والمعلمين والقائمين على تربية الأطفال ، وتدرجنا في شرح كل هذا ، مبتدئين بالمشكلات الأولى من نوم وتغذية ، وبينا أسبابها وآثارها النفسية ، وأهميتها في نشأة الفرد ، وتدرجنا الى مشكلات الطفولة المتأخرة ، ثم الى مشكلات المراهقة ، فعرضنا للمشكلات الجنسية ، ثم ختمنا الكتاب بفصل عن التربية الجنسية ، اكتفينا فيه بعرض عام لما يجب أن يعمل ، وببيان تفصيلي عما يعمل في الخارج مما يمكن أن نسميه التربية الجنسية المقصودة ، ولعل دراسة ما يعمل في الخارج قد توحى بما يمكن عمله في مصر » ،

أما تفصيل المسكلات فهو كالآتى : التغذية ، النوم ، التبول اللاارادى ، الحركات العصبية ؛ صعوبات النطق ، الحوف وضعف الثقة بالنفس ، الكذب ؛ السرقة ؛ الميل للاعتداء والتشاجر ونوبات الغضب ، التخريب ، الغيرة ، التأخر الدراسى ، وأخيرا المشكلات الجنسية والتربية ، المباهدة ،

يكفى هذا السرد البسيط لأهم موضوعات الكتاب لاعطاء فكرة اجمالية عن ثرائه وغزارة مادته وضلاعلى أن الدكتور القوصى تناول علاج الشكلات باعتداله الجميل وحكمته الهادئة وروحه الواقعية منتقيا من أهم النظريات السديدة في العلاج النفسى ما يوافق كل حالة شاعرا من جهة بمدى تعقد الحالات النفسية ، وعالما من جهة أخرى ان كل نظرية في علم النفس مهما بعد الشق بينها وبين النظريات الأخرى ليست سوى محاولة لسبر غور الحياة النفسية ووسيلة ناجحة لمعالجة بعض الحالات دون غيرها و

واذا أضفنا الى توفيق المؤلف في عرض المسكلات ما أتحفنا به من عرض شائق في الجزء الأول النظرى لموضوعات الوراثة والبيئة وصلة الجسم بالنفس والغرائز والعواطف وتكامل الشخصية لجدر بنا أن نعتقد (ان الكتاب بهذه الصورة يفيد طلاب علم النفس على اختلاف أنواعهم وطلاب معاهد المعلمين والمعلمات ، ويفيد الآباء وكل من له صلة قريبة أو بعيدة بتربية الأطفال ومعاملتهم والاشراف على أمورهم) .

ومما يزيد من فائدة هذا الكتاب ثبت المصطلحات الواردة فيه • وقد. بذل الدكتور القوصى في اختيارها مجهودا كبيرا وفق فيه الى حد بعيد • غير أننا نرى من واجبنا العلمى وخدمة للقراء أن نصحح بعض الأخطاء التى وقعت سهوا بلا شك • وأن ندلى ببعض ملاحظات عابرة عن مصطلح أو اثنين من المصطلحات التى تتصل معانيها بحقائق علمية هامة •

أما الأخطاء التي وقعت سهوا والتي لم تصحح في الطبعة الثانية التي طهرت أخرا فهي الآتية :

ما يسميه المؤلف التناقض الوجداني ليس ambivalency بل valence أو valency غير ambivalence غير الكلمة الواردة في كتب التحليل النفسي هي ambivalence فقط .

وقع خلط بين anabolism و catabolism فالأولى تفيد عملية البناء الميوى لا الهدم في حين أن الثانية تفيد على العكس عملية الهدم الحيوى لا المنساء •

وترجم لفظ Ialling بلثغة (قلب الراء لاما) في حين أن هذا اللفظ. لا يفيد القلب بل تكرار الصوت أو اللفظ عينه كما هو مشاهد خاصة في الرضيع وفي حالات العته ٠

و تفيد urethral inflammation التهاب مجرى البول في الذكور والاناث معسا ، أما vulvo-vaginitis فلا تفيد التهاب مجرى البول في الاناث ، بل التهاب الشفرين والمهبل .

وفى صفحة ٧٣ من الطبعة الثانية ترجم لفظ asthma بسعال بدلا من ربو • وفى ص ٨١ suggestion بالقابلية للاستهواء بدلا من ايحاء أو استهواء • وفى ص ١٥٥ diffidence بعدم الاهتمام بدلا من عدم الثقة •

ونقترح في ص ٤٧ استعمال « مؤثرات » أو « تنبيهات » بدلا من « احساسات » لأن الاحساس عملية نفسية بحتة فلا يمكن أن تصلدر الاحساسات من الموقف • كما أنه يبدو لنا أن ما ورد في ص ١٢٧ عن. عقدة النقص inferiority complex لا ينطبق على نظرية فرويد بل على نظرية أدلر وما قاله عن الشعور بالنقص • أما لدى فرويد فعقدة النقص لا تختلف عن عقدة الاخصاء castration complex ثم تحدث المؤلف عن عقدة الأم ، ثم ذكر عقدة أديبوس وعقدة الكتر كأنهما مختلفتان.

عن السابقتين ، مع العلم أن لا فرق بين عقدة أديبوس وعقدة الأم وبين عقدة الكترا وعقدة الأب •

وقد ميز الدكتور القوصى بين neurosis و peurosis و الفرق بأن ترجم اللفظ الأول بمرض عصبى ، والثانى بعصاب نفسى والفرق بينهما فى اللغة الانجليزية طفيف جدا اذ أنهما يشيران الى أمراض نفسية ناشئة عن صراع نفسى لا عن اصابة عضوية فى الجهاز العصبى ، في حين أن الفرق عظيم بين مرض عصبى وعصاب نفسى فالأول ينتج عن اصابة عضوية فى المراكز العصبية وهو من اختصاص طبيب الأمراض العصبية ، أما العصاب فهو من اختصاص طبيب الأمراض العلل النفسى .

ولا ندرى ما دفع الدكتـــور القوصى الى ترجمة neurosis بمرض عصبى ، بدلا من عصاب أو من مرض نفسى ، خاصة أنه صرح فى هامش ثبت المصطلحات و أن من الخير أن يترجم المصطلح بحسب معناه لا بحسب تركيبه اللفظى الحرفى » •

وأدت ترجمة neurosis بمرض عصبى الى الخلط فى عدة مواضع فى الكتاب بين nourosis و nervousness عند تحدث المؤلف عن الحالات التى درسها (من ص ١٩٤ الى ٢٠٩) .

ويبدو جليا عدم توفيق المؤلف في ترجمة neurosis عندما نقرأ في ص ١٢٥ وما بعدما ما كتبه عن احدى الحالات الأولى التي عالجها فرويد مع زميله برويار: حالة الفتاق التي أصيبت بشلل ونسيت لغتها الأصلية وأصبحت تتقزز من شرب الماء • فقد عرض الدكتور القوصي هذه الحالة عرضا جميلا ممتعا ، غير أننا نعتقد أنه شوه هذا العرض عندما اختتمه بقوله: « • • • أصيبت الفتاة بمرض عصبي من أعراضه عدم القدرة على شرب الماء راجع الى عامل نفسي ، هو الكبت ، لا الى شلل في عضلات الفم والبلعوم اذ أن الفتاة كانت تروى عطشها بأكل الفواكه وبلع عصارتها •

ويزداد ضيق القارى، بقراءة « مرض عصبى » فى هذا الموضع بالذات عندما يذكر أن فرويد نفسه صرح بعد أن زاول التحليل النفسى بقليل أنه لم يبدأ يفقه شيئا فى الأمراض النفسية الا يوم نسى كل ما تعلمه عن الأمراض العصبية .

ربما يوجد هناك ما يبرر في نظر الدكتور القوصى ترجمة neurosis بمرض عصبى ، وهو أن هذه الترجمة أقرب الى فهم عامة الجمهور من مرض نفسى أو عصماب • ولكن الواقع أن الجمهور قلما يذعن لقرار أخصائى

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الأمراض العصبية عندما يشخص الشلل في أحد المرضى كأنه شلل تشريحي لا وظيفى ، فلا يزال يعتقد أن الحالة حالة نفسية فيلجأ الى المنوم المغناطيسى أو الى محضر الأرواح راجيا الشفاء للمريض عن طريق الوسائل النفسية ، هذا لا يمنع أن كثيرا ما يختلط في ذهن الجمهور مدلولا عصبي ونفسى ، وفي هذا _ كما سبق أن قلناً _ ما يبرر ترجمة neurosis بمرض عصبي ، أو ترجمة nervous disease بمرض نفسى ،

ومهما يكن من أمس ، فاننا نعتقد أن هذه الأخطاء الصغيرة لا تقلل مطلقا من قيمة هذا الكتاب النفيس ، فهى تتلاشى تماما اذا نظرنا الى المجهود العظيم الذى بذله الدكتور القوصى فى كتابه أسس الصحة النفسية .

من الفعل الى الفكر (*)

بحث في علم النفس المقارن • تأليف هنري فالون باريس ١٩٤٢ ، ٢٥١ صفحة

لعلم النفس العام ركنان متينان يعتمد عليهما ليجدد مادته وليزداد تعمقا ودقة في دراسة الوظائف النفسية : علم نفس الطفل من جهة ، وعلم النفس المرضى من جههة أخرى • فالأول يسمح بترقب بزوغ الوظائف النفسية وتتبع نشأتها وتطورها بحيث يشاهد العسالم عمليات التأليف والتكامل في أثناء سيرها الحي • أما الثاني فانه يمكن من تحليل الوظائف خلال انحلالها البطيء أو في أثناء تفككها السريع • وللدكتور هنرى فالون، أستاذ علم نفس الطفل في الكوليج دى فرانس ، كتابان حديثان يتناولان جانبا هاما من حياة الطفل العقلية وهو جانب نشأة العقل وغو القدرة على التفكير والاستدلال •

ويتناول الكتاب الأول (١) المراحل المؤدية من الفعل الى الفكر أو بهبارة أخرى من الذكاء العملى الى الذكاء التأملى . ويقصد بالذكاء العملى القدرة على التكيف أو على حل مشكلة عملية بدون استخدام التفكير أو التصورات الذهنية ، بل بالاعتماد فقط على ادراك الموقف وفهمه فهما عمليا ، اما مباشرة أو بعد محاولات تؤدى الى تنظيم الموقف في الادراك تنظيما جديدا ، ويطلق فالون على هذا الضرب من الذكاء اسم «الذكاء المكانى» قاصدا بهذه التسمية أن الشخص بدوافعه ورغباته يكون مع المجال الادراكي كلا واحدا ، وفي هذه الحالة يكون السلوك ،الذي يرمى في العادة الى ارضاء رغبة عاجلة ، مقيدا بالظروف الراهنة ،

ويكون ذكاء الحيوان ذكاء عمليا بحتا وكذلك الطفل عبل أن تقوى الديه ملكة التصور الذهنى والتفكير وقبل أن يتعلم استخدام رموز اللغة.

^{(﴿} وَمَعِلَّةً عَلَمَ الْنَفْسِ } ، يُونيو ١٩٤٦ •

⁽١) الكتاب الثاني هو د نشأة الفكر في الطفل » وسيرد ذكره في هذا الباب ص ١٧٨٠

أما الذكاء التأملي فهو الذي يعتمد في خطواته على استخدام التصورات الدهنية والرموز اللغوية .

وينقسم الكتاب الى ثلاثة اقسام . فالقسم الأول يعرف لأصلح منهج لدراسة الذكاء العملى فى الحيوانات والأطفال وهو بدون شك المنهج الموضوعى . غير أن الدكتور فالون يتجنب الأخطاء التى وقعت فيها المدرسة السلوكية فلايفسر السلوك بارجاعه الى عوامل فسيولوجية بل يعتبر أن الظاهرة السيكولوجية يجب أن تفسر بمدلولات سيكولوجية . كا يقرر أن كل مرتبة لايمكن استقصاء تفسيرها الا فى ضوء المرتبة التى تكون يقرر أن كل مرتبة لايمكن استقصاء تفسيرها الا فى ضوء المرتبة التى تكون اعلى منها . وعلى ذلك يقول بان مظاهر الذكاء فى الحيوانات العليا تنطوى على مايشير الى ماسيكون عليه ذكاء الطفل والانسان ، وفى الوقت نفسه يعتبر أن ذكاء الانسان يختلف اختلافا جوهريا عن ذكاء الحيوان فلا يمكن ارجاعه اليه ، كما أن المجتمع لايكفى أيضا لتفسير خصائص العقل الانسانى . ويمكن تلخيص موقف الدكتور فالون فى تفسير الظواهر النهي يصل بين الفعل والفكر يجب أن السيكولوجية بالقول بأن التطور الذي يصل بين الفعل والفكر يجب أن يفسر فى نفس الآن بوساطة «المقابل» و «المثل» أي بما يشبه الظاهرة وبما يقابلها فى الآن نفسه .

ويوضح لنا الدكتور فالون نظريته في القسم الثاني والثالث من كتابه حيث يعرض الى المقدمات الحسية والحركية للفكر والى اصول الفكر الأولية ، ففي القسم الثاني يتحدث عن المراحل الأولى التي ستبزغ خلالها قدرة الطفل على التصور اللهني ، كما يحدثنا عن أثر المحاكاة في بزوغ هذه القدرة ، وبما أن المظاهر الاجتماعية تفيد في فهم طبيعة العقل ، كما تفيد معرفة طبيعة العقل في تفسير المظاهر الاجتماعية ، يعرض المؤلف لأوجه الشبه الموجودة بين الطقوس والعادات الاجتماعية ـ وهي الى حدما بمثابة تفكير جمعى ـ وبين التصورات الذهنية الصادرة عن نشاط العقل الفردي .

فأما القسم الثالث فانه يوضح العلاقة الموجودة بين المدلول به والمدلول أى بين الأثر أو الأمارة أو العلامة أو الرمز أو الكلمة وبين معنى. كل منها ، ثم بعد التحدث عن التفكير «الاجمالي» السابق على التحليل ، كما هي الحال في تفكير الطفل ، يختتم كتابه بتفصيل القول في شروط الفكر الأولية .

قد يبدو لقارىء الكتاب أن الدكتور فالون ـ وهو دكتور في الآداب

ودكتور في الطب _ فيلسوف اكثر منه عالم . الواقع أن الدكتور فالون عالم ، بكل معنى الكلمة ، أى أنه يعتقد _ كما يجب أن نعتقد _ أن التفسير العلمي لايتم ولايكمل الا أذا ارتقى الى مستوى النظرية التي تفسر أكبر عدد ممكن من الوقائع بأقل عدد ممكن من القضايا والقوانين . وأذا شاء بعضهم أن يعتبر النظرية العلمية ضربا من التفكير الفلسفي «النظري» فليس في هذا مايعيب العلم وخادمه ، أذ أن من طبيعة العلم أن تنصب روافده في جلول الفلسفة التي ترمى الى توحيد المعرفة عمقا ومدى . وأذا كان يحق الأمثال آينشتين وجينس وادنجتون من علماء الطبيعة أن «يفلسفوا» علمهم ، اليس علماء النفس أحق من غيرهم بأن يفلسفوا علمهم الذي يتناول دراسة العقل ، أي الآداة التي تمكننا من معرفة الطبيعة ومن معرفة أنفسنا ؟

مصير الذكاء (*)

تاليف رينيه زازو ـ باريس ١٩٤٦ ـ ١٦٠ صفحة

من العلوم الحديثة التي تمخضت عنها الحركة العلمية في علم النفس منف قرن ، علم الأقيسة السيكولوجية psychométrie الذى اتخذ في مرحلته الآخيرة الرياضيات كوسسيلة لتحليل الوظائف العقلية • وكان هذا الاتجاه الجديد يعتبر ــ ولايزال يعتبر في نظر بعضهم ــ ضريا من الصلفاعة التي تشلوه الواقع النفسي وتحطمسه • وكانت المعارضة قوية في صف علماء النفس الميتافيزيقيين الذين يعتبرون طبيعة النفسيات منافية لكل تقدير كمى . والواقع أن الوسسائل الاحصائية طبقت بنجاح في دراسة الوظائف العقلية أو بعبارة أدق عوامل العقل . غير أن الاتفاق لم يتم بعد بين علماء هذا العلم الحديث ولايقتصر الخلاف على الوسائل الرياضية التي بجب تطبيقها في تحليل عوامل العقبل . بل يتناول أيضا طبيعة العقل بوجه عام وطبيعة الذكاء بوجه خاص • فلابد من حين الى آخر القاء نظرة شاملة على النظريات المختلفة ، والتحرر من قيود التخصص الضيق للكشف عن الاتجاه الرئيسي الذي قد يؤدي الى توحيد النتائج الجزئية في نظام تاليفي جديد . وهــذا ماحاول تحقيقه رىنيــه زازو في كتــابه (مصير الذكاء) والمؤلف ممن جمعوا بين الثقافة الفلسفية والثقافة العلمية كما أنه زاول تطبيق اختبارات الذكاء في أمريكا ،و قرنسيا ،

وينقسم الكتاب الى قسمين: الاول في نشوء الذكاء والثماني في قماسه .

والمنهج الوحيد المجدى لحل المشكلة الاولى همو المنهج التكويني المقارن . ولذلك نرى المؤلف يناقش مختلف النظريات التى قيلت في تطور الذكاء من الحيوان الى الطفل ، ومن الطفل الى البالغ ومن الرجل البدائي الى المتحضر . ويلاحظ في القسم الاول أن مدلول الذكاء لا يختلف كثيرا

⁽ع) «مجلة علم النفس» ، يونيو ١٩٤٦ ·

عن مدلول العقل ، فعندما يتحدث عن بحوث علماء نفس الحيوان. والطفـــل يكون لفـــظ Intelligence أقرب الى معنى الذكاء منه الى معنى العقل وعندما يتحدث عن علماء الاجتماع تقترب دلالة اللفظ المؤلف هي أن الذكاء الانساني لا يخرج من الذكاء الحيواني كامتداد له بل هناك فروق جوهرية بينهما وان مايميز الذكاء الانسساني القدرة على استخدام الرموز والمعاني وتكوينها وخلقها ، والتحرر من قيود الحاضر ومن قيود المكان المادي المحدود . وكذلك لايمكن ارجاع العقل الانساني ومبادئه الى النظام الاجتماعي . وقد أثبت المؤلف في كتابه بعض نصوص العالم الاجتماعي دوركهيم تدل على أن دوركهيم كان يسلم بأن التصورات الفردية سابقة على التصورات الاجتماعية . فلا العمامل البيولوجي الحيواني ولا العامل الاجتماعي كاف كل منهما لتفسير العقل فلابد اذن. من مواجهة هذه الحقيقة السيكولوجية وهي العقل واعتبارها متميزة عن شروطها البيولوحية والاحتماعية ودراستها دراسة علمية تحرسية باستقصاء جميع شروطها وعواملها منها الذاتية الخاصة بها ومنها المعاونة لها كالشروط البيولوجية والاجتماعية . أما ارجاع العقل الانساني الى ماهو أدنى منه وأبسط كالعقل الحيواني ، أو الى مايعتبره بعضهم أعلى منه وأسبق كالعقل الجمعي فهو حل عن طريق التبسيط ، في حين أنه من واجب العالم الا يجهل الفوارق في سبيل ابراز أوجبه الشبه فحسب .

اما القسم الثانى من الكتاب فيتناول موضوعا هاما لايزال مشارا لمناقشات علماء النفس ، هو موضوع قياس الذكاء . ويميز المؤلف ثلاث نواحى للذكاء وهى المستوى والقدرة والأسلوب . وتبدو الاختبارات المستعملة لقياس الذكاء كوسيلة ناجحة لدراسة الذكاء من الوجهة التجريبية ـ تحديد المستوى والقدرة ـ ومن الوجهة الاكلينيكية أى تعديد الأسلوب فلا يكفى لتقدير الذكاء اعتبار نتائج الاختبار دون الوقوف على شخصية المختبر ومحاولة فهمها كنظام ديناميكى تتفاعل داخله مختلف المقومات ومنها الذكاء . ولذلك لايمكن اعتبار الذكاء أمرا ثابتا أو وظيفة واحدة غير قابلة للتطور ، بل هو ضرب من السلوك بأكمله وهذا ماأبرزته بحوث سبيرمان وهولزنجر في تحليل عوامل الذكاء تحليلا رياضيا .

ويلاحظ المؤلف أن تطور المناهج في قياس الذكاء ساير تطور الذكاء في الغرد ، فاذا كان من السبهل قياس ذكاء الطفل الصنغير بواسطة اختبار onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

واحد فهذا يرجع الى ان للعامل العام أثرا أقوى وأوضح من أثر العوامل الخاصة . ومع تقدم السن يفقد العامل العام شيئًا من أهميته وتأخذ القدرات الخاصة في الظهور ، أي أن الذكاء يأخذ في التنوع والتمايز وأن نبوه ينطوى على فوارق كيفية لا فوارق كمية فحسب . ويجب التغريق بين استقلال الوظائف العقلية النسبي كما يظهر في الطفل الصغير أو في ضعيف العقل وبين تخصص الوظائف . فالاستقلال النسبي يرجع الى نقص في التكامل . أما التخصص فهو على العكس تنظيم وتكامل . ففي كل ضرب من ضروب نشاطه المختلفة وسلوكه الواقعي ، يعمل الانسان بكل وسائله وبكل قدراته ، بحيث لو وقع نقص في ناحية ما ، عوض هذا النقص قبل ظهور آثاره . وترجع مرونة الذكاء الى عمليات التعويض ، وهذا مايميز البالغ عن الطفل والسوى عن ضعيف العقل .

وميزة الكتاب الرئيسية أنه يحمل على التفكير والتأمل ومراجعة بعض الآراء العلمية القاطعة لتقريبها من تعقد الواقع وثرائه ،

الزواج التعس والطلاق (*)

تأليف الدكتور أدمند برجلر ، ١٦٧ صفحة ، ١٩٤٦

الدكتور برجل طبيب مشهور ومحلل نفسى من المبرزين في عدا الميدان وقد وقف سنوات طويلة على دراسة الدوافع اللاشعورية لاختيار الزوج ، كما أنه عنى بأسباب الفشسل والخيبة في الزواج ، مما يؤدى الى تحطيم الأسرة وتشريد الأطفسال ، تشريدا معنويا وخلقيا على أقل تقدير ، ومن بين بحوثه الحديثة المبتعة ما نشره في عدد أكتوبر سنة ١٩٤٥ للمجلة الامريكية للعلوم الطبية عن نوع التوافق الذي يتم بين أسلوبين من السلوك العصابي ، مما يدفع العصابي الى اختيار زوج عصابي مثله ، ويبدو للدكتور برجلر أن الحياة الواقعية أشبه بكتاب في الأمراض النفسية : فالشخصان العصابيان يفتقدان بعضهما بعضا ، ويبحث الرجل العصابي عن المرأة العصابية التي تكمله ، وتكون الصلة التي تربط بين الزوجين العصابين قوية وثيقة على الرغم من الشجار والصراخ والشكاوي والدموع ، اذ يجد كل منهما المجال فسيحا لخلع دوافعه اللاشعورية على الآخر ، كما يجد الفرصة لانزال العقاب على نفسه من حيث لا يشعر ، ارضاء لشعوره بالاثم ،

ذلك هو أسلوب المؤلف في تحليل العوامل الخفية التي تسير الانسان في اختياراته وميوله وتصرفاته . وفي هذا الكتاب الجهديد يطبق هذا الأسلوب في الكشف عن أسباب الشقاء بين الزوجين . وليست الأسباب الحقيقية تلك التي يتذرع بها أحهد الزوجين لطلب الطلاق ، كالسكر وسوق الأخلاق والخيانة وعدم التوافق الجنسي وما اليه ، بل أن جذور الخلاف تمتد الى أعمق من ذلك ، تمتد الى طفولة كل من الزوجين ، الى أساليب السهوك المنحرف العصابي التي تكونت في الطفل من حيث الاشعر .

^{(*) «}مجلة علم النفس» ، يونيو ١٩٤٦ ·

وهذه الاساليب المنحرفة هي التي ادت الى اختيار الزوج . ويترتب على هذا الاختيار هذا الوكب التمس من المتاعب والشكاوى التي تكاد تصاحب كل لحظة من لحظات الحياة الزوجية . فيعرض الولف بكل لباقة الى تحليل الخيانة والغيرة والقسوة وضروب الزواج التي تبعثها المنفعة المادية أو الطموح الشخصي أو العناد أحيانا أر شتي المررات .

ويتناول المؤلف أنواع الصراع الجنسى الذى ينشأ بين الزوجين ، محللا أسباب العنة و فتور الميل الجنسى وشتى الانحرافات الجنسية التى تقوم حائلا بين سعادة الزوجين ، مبينا كيف أن هذه الانحرافات تعبر عن أسلوب الشخص المريض في معالجة أمور حياته الخاصة والعامة .

ويرى الدكتور برجل أن الطلاق لا يعتبر حلا للشقاء الزوجى ، اذ أن المطلق سيظل أسير أسلوبه المعوج وضحية عقدة اللاشعورية التي ما زالت قائمة ، هذا فضللا عما يصيب الأطفال من صدمات نفسلية عميقة من جراء حرمانهم من عطف الأم أو من رعاية الأب .

ويخلص الوُلف من بحث الى أن الزواج السسعيد يقوم على الساسين اثنين لا غير : حب رومانتيكى ، أى حب لا تشوبه شائبة الاعتبارات المادية البحتة ، ثم علاقات جنسية سليمة تؤدى الى ارضاء كل من الزوجين بتحقيق الانسجام الجسمى والروحى معا . فالشخص العصابى عاجز عن أن يستشعر الحنان والحب وعن أن يفهم معنى التعاون والتضحية المتبادلة . وأن من أقوى أسباب الشيقاء اللى تعانيه الانسانية المتحضرة زوال هذا الحب الشعرى الذي يعلو بالنفس البشرية على أجنحة الخيال والمثل العليا .

كمسا يفرر المؤلف فى خاتمة كتابه أن الزواج وبالتالى تأسيس الاسرة على اواصر متينة دائمة من الحب رالتفاهم لا يزال الركن المتين لاقامة المجتمع وتحقيق سعادة أفراده .

علم النفس وتطبيقه على التربية (*)

تأليف الأستاذ فاخر عاقل ٢٣١ صفحة . مكتبة العلوم والآداب بدمشق ، ١٩٤٥

يحتوى هذا الكتاب على برنامج علم النفس لطلاب المدارس التجهيزية ودور المعلمين في سوريا ، وهو مجهود كبير جدير بكل نناء اذ وفق المؤلف في كثير من فصوله الخمسة والعشرين الى عرض مسائل علم النفس بوضوح وعمق ، دون اغفال التفاصيل العلمية الحديثة مما يدل على سعة اطلاعه ، ومما هو جدير بالذكر عناية الأستاذ عاقل بتفصيل القول في الوظائف العقلية العليا ، كما وقف ستة فصول من كتابه على دراسة الانفعالات ، فبعد أن عرض لمسكلة الانفعال ، أو الهيجان حسب تعبير المؤلف ، عرضا عاما تناول بالتفصيل في ثلاثة فصول متتالية انفعال الغضب ثم الخوف ثم الخجال ، ولم يفته أن يشير الى الناحية العملية في توجيه الانفعالات وعلاج مظاهرها المنحرفة أو العنيفة .

غير أنه يبدو لنا أن بعض الموضوعات الهامة في علم النفس التربوى لم يو فها المؤلف حقها من التفصيل أو الايضاح كموضوع الذكاء وموضوع التعلم • ففيما يختص بالتعلم مثلا يكتفى صاحب الكتاب بعرض قوانين ثورنديك في التعلم ودون الاشارة الى ما وجهته اليها من نقد مدرسة الجشطالت ، ودون أن يفطن الى أن ثورنديك نفسه أدخل على نظريته الأولى كثيرا من التعديل .

وبعد نريد أن نشير الى توفيق المؤلف فى ابراز عنساوين الفقرات والمواضيع الهامة باستخدام خط الرقعة مما يساعد الطالب على الوفوف على أهم النقط ومراجعتها بسهولة •

⁽ ١٩٤٧ - مجلة علم النفس، ، يونيو ١٩٤٧ -

مشكلة السلوك السيكوباتي (*)

بحث في علم النفس الطبي الاجتماعي

تالیف الدکتور صبری جرجس بکالوریوس فی الطب وماجستیر فی الآداب وطبیب بمستشفی الأمراض العقلیة بالعباسیة • منشورات جماعة علم النفس التکامل الناشی : دار المارف بمصر ۱۹۶۱ ــ (۳۰۹ ص)

الانتباء الارادي

بحث في علم النفسر، التجريبي

تاليف الاستاذ ابو مدين الشافعي ، ماجستبر في الآداب . الناشر : مكتبة الآداب بالجماميز مصر ١٩٤٦ ـ (١٩٢ ص)

اذا كان الأديب والشسساعر والفنسان يتوقون الى طلب العزلة والانطواء على انفسهم فى برجهم العساجي ليسستنزلوا الوحى من عالم الكشف والغيب . . فالعالم ، على العسكس ، بحسكم الموضوع الذى يدرسه وبحكم المنهج الذى يقتضى هذا الموضوع تطبيقه ، مضطر الى أن ينضم الى قافلة العلماء ، مقتفيا آثار الذين سبقوه فى مضمار البحث والتجريب ، متآزرا مع رفاقه الذين يعملون جاهسدين فى اسستجواب الطبيعة للكشف عن أسرارها . .

والتأمل البسيط في موضوعات هذين الكتابين كفيل بأن يبين لنا النا بازاء بحوث علمية خالصة ترمى الى تجلية مسائل هامة في علم النفس لا تزال بعض جوانبها غامضة معلقة . فلدينا من جهسة بحث اكلينيكي قائم على دراسة حالات مرضية عرضت للدكتور صبرى جرجس في مستشفى الأمراض العقلية بالعباسية ، ومن جهة أخرى بحث تجريبي يعتمد على التجارب التي أجراها الاستأذ أبو مدين الشافعي في معمل علم النفس بكلية الآداب بجسامعة فؤاد الأول . وكل من هذين البحثين علم النفس بكلية الآداب بجسامعة فؤاد الأول . وكل من هذين البحثين

^{(*) «}مجلة علم النفس، ، اكتوبر ١٩٤٦ •

متناول موضوعا خاصا محدودا لا يمكن أن يعالج بواسطة قضايا عامة وتأملات ذاتية تثيرها فقرة قرئت هنا أو هناك ، وتبعثها تجارب جزئية عرضية يذهب صاحبها في تأويلها شتى المذاهب حسب مزاجه وجريا وراء أغراض ذاتية يريد تحقيقها بأى شكل كان .

ومطالع هذين الكتابين لا يلبث طويلا حتى يقف على قدر المجهود الذى بذل في استقصاء المراجع وتحليل الآراء ونقدها ومقابلتها بالنتائج التي اسفرت عنها الملاحظات والتجارب التي قام بها كل من المؤلفين للسمير بموضوعهما خطوة الى الامام ، دون الادعاء بأنهما وجد حاولا تهائية حاسمة لجميع المشكلات صغيرها وكبيرها ، فليس علم النفس شبيها بالعلوم الرياضية التي لا تنتقل من مسألة الى غيرها الا بعد حل المسألة الاولى ، بل هو أشبه بكائن حي يتطور من الأنظمة البسيطة الى الانظمة المركبة مع ازدياد مطرد في توضيح مقوماتها وتمايز وحداتها البنائية ، ويمكن القول بكل اطمئنان أن قيمة البحث العلمي ليست في حل المشكلات فحسب ، بل في اثارة مشكلات حديدة وتوسيع آفاق البحث والتفكي .

يتناول الكتاب الأول وهو كتاب مشكلة السلوك السيكوباتي مشكلة عويصة من مشكلات الطب العقلى وعلم النفس المرضى (۱) عويصة في تشخيص السيكوباتية وفي تعليلها من الوجهة السيكولوجية وأخيرا في علاجها ، ولا تزال هيذه المشكلة مشار بحث وجدل بين المتخصصين يختلف بعضهم في تسميتها وتشخيصها وغيرهم في تفسيرها وتعليلها ولكنهم متفقون جميعا في انهم بصدد مرض لا يجدى فيه العلاج ولهذا السبب رأى الدكتور صبرى جرجس تركيز اهتمامه في تشميص السبب رأى الدكتور صبرى جرجس تركيز اهتمامه في تشميص السلوك السيكوباتي وتعليله والالحاح على أهمية التوجيه والوقاية دون العلاج .

بدأ المؤلف نشاطه في ميدان علم النفس وبما له من صلة وثيقة بعلم النفس الاجتماعي منذ عام ١٩٣٤ عندما شرع في نشر الترجمة العربية لكتاب الدكتور أوجست فوريل في « المسألة الجنسية » وهو « بحث علمي نفسي صسحى اجتماعي » والترجمة في مجلدين كبيرين مجموع صفحاتهما ٥٣١ وقد ظهر المجلد الثاني عام ١٩٣٦ كما انه نشر سنة صفحاتهما ١٩٥١ الترجمة العربية لكتاب مبادىء التحليل النفسي تأليف بوسفيلد .

⁽١) راجع في باب التسريفات في هذا العدد من المجلة الفرق بين الطب العقلي وعلم النفس المرضي •

وفي أثناء عمله في مستشفى الامراض العقلية بالعباسية استرعى النتباهه بعض المحولين على المستشفى لشذوذ سلوكهم الاجتماعي على الرغم مما يبدو عليهم من علامات السواء والاتزان في بعض الأحيان ، مما يحمل بعض الأطباء على اعتبارهم من ضحايا سوء التربية واخراحهم من نطاق المرض العقلي . وحتى في الحالات الواضحة الشهدوذ والانحراف قد يختلط الأمر على المشخص اذ قد تظهر بعض سسمات السلوك السبيكوباتي في حالات مرضية لا ينطبق عليها « القالب » السيكوباتي الأصيل . وقد درس الدكتور صبري جرجس في ١٤٠ صفحة من كتابه خمس عشرة حالة لمرضى يشتركون في بعض السمات السيكوباتية ، وبعد دراسة مستفيضة استغرقت ثلاث سنوات في تتبع سلوك هؤلاء المرضى وصل الى تميز أربع فئات : ١ ــ ثمانى حالات سيكوباتية أصيلة ٢ ـ ثلاث حالات يغلب عليها الطابع العصابي . ٣ ـ حالتان يغلب عليهما طابع ذهاني خاص (فصام ـ هوس) (١) . ٢ حالتان تتميزان خاصة بضيق النطاق الذهني وبالانحطاط العقلي وما يترتب عليهما من جهــل وحمـــاقة ، أما « القـــالب ، السيكوباتي الأصيل كما يظهر في حالات الفئة الأولى فهو « القالب الذي يتميز بنشاط الدفاعي لا اجتماعي أو مضاد للمجتمع، مستمر ومتكرر لكسب وهمى غير محسوس ، ليس فيهم من يقدر الحميل أو يكترث للعطف ، وليس فيهم من يعرف شعور التبعة ازاء الغير ، كلهم على تفاخر طفلي وتعاظم فج في الذات أو غرور سطحي يضل بهم عن الاستبصار وصواب الحكم ، لا ينضجون من التجربة ولا يرتدعون من العقاب ولا يشبتون على حدف ولا يصلون الى قدر ما من التكيف مع المجتمع ، ولا يعرفون الندم ولا تحسون العار ولا تختيرون شعور الخطيئة » . . مما يجعل شعار 'السيكوباتي في معاملته للآخرين « أن يأخذ كل ما يستطيع من أي النسان يستطيع ، وبأية وسيلة يستطيع » . (ص ١٤٧ و ١٤٨) .

واذا كان الدكتور صبرى جرجس ميز بين السيكوباتى والعصابى والفصامى والمهووس والضعيف العقلى ـ وذلك استنادا الى خبرته الواسعة ودراسته لئات الحالات المرضية المختلفة ـ فهـذا يعنى أن السيكوباتية لا تدخل في نطاق العصاب كما أنها تختلف عن جميع أنواع الذهان المعروفة وحالات النقص العقلى ، وبما أنها ليست حالة سوية ،

⁽۱) ورد في باب التعريفات في هذا العدد ذكر أهم المصطلحات الخاصة بأمراض الخلصاب والذهان •

وبما أن المريض فاقد الاستبصار لا يدرك حالته ، فلابد من أن تكون السيكوباتية ذهانا خاصا من المستخصات ما يميز من انواع الذهان الاخرى . ويترتب على ذلك أنه لا يمكن بحال من الاحوال استخدام. التحليل النفسى في علاج هذا المرض لأن الشروط اللازمة لا لنجاح هذا العلاج بل لمجرد الشروع فيه غير متوفرة أصلا . وقد أشار المؤلف الى هذا بالحاح وتأكيد على الرغم من أنه من أوليات التحليل النفسى .

ويعتبر الفصل الثانى من هذا الكتاب فالمظاهر الاكلينيكية للساوك السيكوباتى من ص ٢٧ الى ١٦٧ نموذجا لدراسة الحالات ينم عن سعة الاطلاع وفهم عميق لجميع نواحى الوضوع الدقيقة كما أنه يمشل لنا أرقى منهج فى النقد العلمى الصحيح للآراء والنظريات المختلفة .

ولا يقل الفصل الثالث في تعليل السلوك السيكوباتي عن الفصل الثاني من حيث دقة العرض وترتيب فضلل على غزارة مادته • فقد تناول فيه من ص ١٦٨ الى ٢٤٨ تعليل الساوك السيكوباتي فعرض. ـ وفقا للمنهج التكاملي المتبع في هذا الكتاب _ لجميع العوامل التعليلية من بيولوجية وسيكولوجية واجتماعية . فكتب ابوابا وافية في الوراثة والحيلة (العوامل الفسيولوجية المختلفة) وتكوين الاستجابات ومراحل الترقى الانفعسالي الاجتماعي في الطفل ثم السمات السيكوباتية الميزة. مشيرا في كل ذلك الى احدث الآراء العلمية ثم معقبا عليها برأيه الخاص وبما يراه في تعليل السيكوباتية في ضوء المنهج التكاملي . فاستعرض ما يصاب به من اضطراب كل من العوامل التكامل التسلانة : الجهاز العضبي وهو عامل التكامل الفسيولوجي والذاكرة وهي عامل التكامل السيكولوجي واللفة وهي عامل التكامل الاجتماعي . والناحية الفسيولوجية لا تزال غامضة وقد أشار المؤلف الى استخدام الرسم الكهربائي للمخ لتجلية هذه الناحية . أما في الذاكرة واللغة فالاختلال عميــق ولـــكنه لا يظهر لأول وهــلة فالسيكوباتي لا يشكوا من ضـعف الذاكرة ولا من فقدان الذكريات كما انه يستخدم اللفة استخداما سليما ولكن الاختلال موجود في لب وظيفتي التذكر واللفة وهو يتمثل:

اولا: في عجز السيكوباتي عن الشيعور بالديمومة وعن تمشل الزمان كخبرة حية ، فكل ما لديه مجرد آليات وحالات نفسية سطحية متقطعة: (السيكوباتي لا يعرف من الزمن الا الحاضر انه لا يتمشل الماضي خبرة كانت ولا يسقط على المستقبل خبرة سيوف تكون ، ان الحاضر عنده هو اللحطة التي يعيش فيها وحسب ، مقطوع الصلة بما

كان معدوم الارتباط بما سوف يكون انه اللحظة الراهنة لا يعرف سواها ولا يختبر غيرها ، وانها بعد لخبرة سطحية وقتية فجة لا تمتد معه الى حين ولا تنفذ فيه الى غور ، ولا تدنيه اتصالا بعالم الحقيقة الوضوعية (ص ٢٤٥ - ٢٤٦) .

ثانيا: عجز السيكوباتى عن تمثيل معنى الألفساط تمثيلا حيسا صادقا ، وعجزه عن أن ينفعل لما يتفوه به من الفاظ انفعالا عميقا يربط بين الماضى والحاضر وفى هذا يقول المؤلف: « وليس مما يدخل فى نطاق السيكوباتى أن يعرف الصدق فهو يكذب دائما ولكنه اذ يكذب لا يفعل لأنه يريد الكذب ويهدف اليه ، ولكن لأنه لا يستطيع أن يختبر معنى الحقيقة فى نفسه فضلا على اختبارها فى الغير ٠٠ ولا تجىء الحقيقة على لسانه الا عرضا واتفاقا الأن اللغة عنده قلما تجاوز مجموعة الألفاظ التى يرددها دون أن ترتبط أو يرتبط هو بمدلولها (ص ٢٤٧) » .

وكما أن الدكتور صبري جرجس بقدم لنا تعليله الخاص كما استخلصه في ضوء المنهج التكاملي يقدم لنا أيضا ما يقترحه من تعريف وتصنيف ٠ ويأتي التعريف في صفحة ٢٥٩ وفي كتاب علمي مثــل كتاب الدكتور صبرى جرجس لابد أن يأتي التعريف في العلوم الطبيعية بعد الفراغ من البحث ومناقشة الموضوع . فعلم النفس علم استقرائي المنهج لا رياضي المنهج حيث تأتي التعريفات في بدء العرض ، ثم ليس هــذا الكتاب كتــابا مدرسيا ، بل بريد فيه الوُّلف أن يعطى للقــارىء صورة للخطوات التي احتازها أثناء البحث مرتبة ترتيبا طبيعيا واقعيا ٠ وكذلك قد يؤخذ على المؤلف ، في أثناء عرضه للحالات، ، عدم ترتيبها منذ البداية في الفئات الأربع التي ذكرها في آخر الفصل الثاني ، ولكن المؤلف أراد أيضا في هذا المجال أن يعطينا صورة لما يحدث فعلا للباحث عندما يواجه الواقع في تعقده واشتباك نواحيه ، قبل أن يصل الى ترتيب الواقع وتصنيفه . وكذلك أيضا لا يعيب الكتاب أن تذكر فيه آراء هذا العالم أو ذاك ما دام الغرض هو توضيح السبيل الذي سلكه الآخرون والعقبات التي اعترضتهم لتمهيد الطريق للرأى الجهديد أو التنظيم الجديد الذي يقترحه المؤلف . وقد سيق أن أشرنا إلى رأى المؤلف الخاص في تعليل السيكوباتية في الفصل الثالث . وقد قدم رأيه أيضًا في التعريف وفي تصنيف الشخصيات السيكوباتية .

وقد سبق أن نشر الدكتور صبرى جرجس فى هذه المجلة ملخصا عالانجليزية لآرائه فى مشكلة السلوك السيكوباتي (عدد فبراير ١٩٤٦ P.I. — 20) لخصت مقالته في عدد يوليو ١٩٤٦ من المجلة الأمريكيسة. Psychological Abstracts ص ٢٥٣ ومما استرعى انتبساه الملخص. الأمريكي رأى الدكتور صبرى جرجس في أن السيكوباتية مرض ذهاني. Psychotic entity

ولا يعتبر هذا الكتاب خدمة لعلم النفس التكاملي فحسب ، بل هو خدمة كبيرة يقدمها المؤلف للطب الشرعي والقانون الجنائي والصحة العقلية ، ولا شك في أن علماء القانون ورؤساء النيابة والمحامين والقضاة سيفيدون كثيرا من مطالعة هذا الكتاب فانهم كثيرا ما يطلب منهم النظر في حوادث ناتجة عن سلوك عدواني نحو المجتمع والبت في مدى مسئولية الجاني أو المعتدى ، فمن واجب المهنة أن يدرسوا الحالات المرضية التي يترتب عليها تخفيف المسئولية واتخاذ اجراءات وقاية لحماية المجتمع من اعتداء المنحرفين المختلين ، والشخص السميكوباتي من أكثر الذهانيين خطرا لانه مريض يلبس قناع الصحة .

* * *

والكتاب الثانى الذى نعرض له هنا وهو كتاب الانتباه الارادى، للاستاذ أبو مدين الشافعى لا يقل عن كتاب الدكتور صبرى جرجس. من حيث القيمة العلمية ومن حيث مساهمته فى بناء صرح علم النفس التحكاملى فى مصر ، وكما أن دراسة الدكتور صبرى جرجس تعتبر الأولى فى ميدان علم النفس التكاملى الاكلينيكى ، كذلك يعتبر بحث الاستاذ أبو مدين الشافعى محاولة لدراسة تجريبية فى علم النفس التكاملى ، ويقول المؤلف فى مقدمة الكتاب : انه اختار لدراسته وظيفة نفسسية يتجلى فيها النشاط النفسى متكاملا الا وهى وظيفة الانتباه الارادى ، وتطبيقا للمنهج التكاملى نرى المؤلف يدرس هذه الوظيفة من جميع نواحى النشاط الانسانى: البيولوجية والنفسية والاجتماعية (1)

ويتصل موضوع الانتباه بموضوع الادراك فتعرض المؤلف الأبحاث مدرسة الجشطلط (الصيغة) وتجاربها في الادراك مناقشا موقف علماء هذه المدرسة من العامل الذاتي ، اذ يضحون الى حد كبير بهذا العامل ويقللون من أثره بالقياس الى العامل الموضوعي المستمد من تركيب الشكل في المجال المكاني . ويحاول الباحث أن ينقد نظرية الصيغ ليشبت

 ⁽١) ترجو الرجوع الى كتابنا د شفاء النفس ، والى المقالة التى نشرناها فى عدد فبرا يور
 ١٩٤٦ من هذه المجلة : المنهج التكامل وتصنيف الواقع النفسية (ص ٢٧٣ ـ ٢٠٤)

أهمية العامل الذاتى فى الادراك ، وهو يستند فى نقده الى تجاربه الشخصية فى المعمل ، راجعا الى ظاهرة التحليل والتركيب فى ادراك الطفل ، وعندما نتبع بدقة العوامل النفسية فى مختلف حالات الادراك نقف على نشاط نفسى مميز فى ادراك الصورة والحركة مما يؤدى الى القول بد « بروز سيكولوجي » •

تستند وظيفة الادراك اذن الى نشاط نفسى عام ، وهــذا النشاط هو أساس الانتباه الذى يدخل فى شتى العمليات النفسية ليقومها . فهناك ترابط متين بين جميع الحالات والوظائف النفسية ، واذا كانت هناك درجات مختلفة من النشاط النفسى أو مستويات مختلفة له فليس هناك انفصال وتمييز فى النوع ، ولا يحدث الانفصال والتفكك الا فى حالات الشذوذ والمرض .

وبعد التحدث عن صلة الادراك بالانتباه يفصل المؤلف القدول في صلة الانتباه بالنشاط النفسى العام فيدرس على التدوالي الموضوعات الآتية: الانتظار ، الانفعال ، والانتباه ، الغرض والاهتمام ، الاختياد الارادي وأخيرا اللكاء والانتباه .

وينتهى الى اثبات وظيفة تفسية جامعة لكل الوظائف تربط بينها وهى الانتباه من حيث هو اتجاه attitude وبين بتجارب عدة صلة الاتجاه بعملية الاتزان وهى عملية يقوم بها الجسم ككل ، وقد ثبت تجريبيا أن للنشاط النفسى صلة وثيقة باتزان الجسم كله ، ومن أهم ما جاء فى فصل الاتجاه والانتباه هو الاتجاه وتبلور الشعور ويظهر من هذا الفصل أن النشاط العام يخضع لعامل الانتباه ليظهر في صورة شعورية و « استمرار النشاط فى اتجاه معين راجع الى صلات أجزاء الجسم الداخلية وتكاملها » (ص ١٥٨) ويناقش الولف، في هذا الفصل الخطوط البيانية لتجارب التعب التى قام بها فى المعمل بواسطة جهاز الارجوجراف أو مسجل العمل .

ويلخص الاستاذ أبو مدين الشافعي رسالته في الفصل الأخير وعنوانه التكامل النفسي والانتباه الارادي ٤ وبعد أن أشار الي الاسس البيولوجية والسيكلوجية والاجتماعية للانتباه أبرز سامات الانتباه الارادي في قوله أنه أتجاه النشاط النفسي الجسسمي المسكامل في بيئة اجتماعية ملائمة ..

وفى الكتاب ٣٣ رسما لتجارب المؤلف كما أنه ذيل بفهرس للاعلام وبآخر للموضوعات فضلا على فهرس للمراجع •

مبادىء التحليل النفسي وتطبيقاته (*)

تاليف الأستاذ محمد فؤاد جلال ، حائز درجة الشرف في علم النفس من جامعة. لندن والأستاذ الساعد بمعهد التربية للمعلمين ، (متشورات معهد التربية للمعلمين) المطبعة. الأمرية بالقاهرة ١٩٤٦ (١٩٤٦ ص) ،

سبق أن أصدر المؤلفون عدة كتب عربية في التحليل النفسى وفقا لنظرية فرويد ، غير أن معظم هذه الكتب كانت تنقصها دقة العرض ووضوح الأسلوب وترابط الموضوعات فضلا على تشويه المصطلحات وخطأ استعمالها ، فأراد الأستاذ فؤاد جلال سدد هذا النقص بنشر كتاب في مبداديء التحليل النفسي وتطبيقاته يعرض فيه للمبتدئين موضوعات هذا العلم مرتبة منسقة وبأسلوب واضبح سديم بحيث يتمكن القارئء من فهم الأسس والقضايا الرئيسية فهما واضحا ومن الانتقال من فصل الى فصل دون الشعور بأى فراغ في تتابع الموضوعات وقد وفق المؤلف في عرضه توفيقا تاما ، فأن القارىء يلمس في كل صفحة وفي كل فقرة يقرؤها عناية المؤلف بتوضيح المعنى دون الاطناب في الشرح واهتمامه باختيار ادق المصطلحات والتمسك بها في الكتاب كله ليحول دون وقوع القساريء في اللبس والخلط ، هذا فضللا على اعتماده على المراجع الأصلية لفرويد وتلامذته لكي يأتي عرضه أمينا صحيحا ، والواقع أن القارىء يمكنه أن يطمئن كل الاطمئنان الى عرض صحيحا ، والواقع أن القارىء يمكنه أن يطمئن كل الاطمئنان الى عرض صحيحا ، والواقع أن القارىء يمكنه أن يطمئن كل الاطمئنان الى عرض الاستاذ جلال من حيث الدقة والامانة .

ويشعر القسارى، أن شخصية المؤلف كعالم لم تنفصل أبدا عن شخصيته كمدرس ، فهو يكتب كتابه كأنه تحت رقابة طلابه في المهد يستوضحونه كل فكرة بعرضها أو يطلبون منه شرح هذا المصطلح أو ذاك ، وهو حريص على أن يضرب المثل الملائم كلما اقتضاه الأمر وأن يذكر اللفظ الانجليزي لكل مصطلح علمي يأتي ذكره ، ولا يسعني بصدد هذا الموضوع الأخير الا أن أشكر الأستاذ جلال على الخطوة الطيبة التي

⁽ﷺ) «مجلة علم النفس، ، اكتوبر ١٩٤٦ ٠

خطاما في توحيد المصطلحات العربية في علم النفس أذ استخدم المصطلحات الجديدة التي وضعناها لبعض الامراض النفسسية والعقلية ومن هده المصطلحات : عصاب وذهان وفصام وحصار . غير أن هناك شيئا من الاختلاف في ترجمة بعض الصطلحات فقد آثر المؤلف ترجمة Projection بالتصاق بدلا من اسقاط وترجمة Identification باندماج بدلا من تقمص وترجمة Intuition الهمام بدلا من حدس . وفات المؤلف في ص ٥١ وص ١٠٨ ان يضيف لفظ « وظيفي » الى اضطراب عصبي لكي تكون العبارة معادلة في معنياها للفظ عصياب أ ولدينا ملحوظة عابرة بخصموص التفسرقة بين النفس والعقمل فقد أصـــاب المؤلف في ذكر التفسيرقة التي كانت قائمية بين اللفظين في الكتب العربية القديمة « فالنفس كانت أكثر ما تذكر عندما يقصد الى ابراز ناحية الانفعال أو الرغبة أو الشهوة ٠٠ وأما العقل فيذكر عندما يقصد الكاتب الى المعرفة أو الذاكرة أو التفكير الى غير ذلك من نواحى الفكر » (ص ؟) ثم يلاحظ المؤلف أن هـ ذين اللفظين أصبحا مترادفين في كتابات المحدثين باللغة العربية وأنه سيستعمل اللفظين في هذا الكتاب بمعنى واحد (ص ٥) . أننا لا نتفق مع الأستاذ حسلال على مسذا الخلط ، بل نحن في حاجة الى لفظ عربي ثالث لسكي يمكننا أن نترجم المصطلحات الأجنبية الآتية التي لا تزال تنطوى على فوارق هامة والتي لا يمكن الاستغناء عنها اذا أردنا التعمق في دراسة طبيعة الإنسان وهذه الصطلحات هي Psychic, mental, intellectual, rational فلا يمكننا أن نطلق على هـــنه الألفــاظ الأربعــة لفــظ نفسى أو عقلى على السواء فلابد من التفرقة بينها في اللغة العربية كما هي الحال في اللغات الاجنبية . وكنا قد اقترحنا في محاضراتنا في كلية الآداب عام ١٩٤٢ ما يلي : « يستحسن قصر الحياة العقلية intellectual هلى العمليات الفكرية العليا كالتذكر والحكم والاستدلال . والحياة الذهنية mental أعسم من الحياة العقلية اذ أنها تشمل جميع الموامل الشعورية التي تؤثر في توجيه السلوك . أما الحياة النفسسية psychic فهي أعم منهما اذ أنها تشمل جميع العوامل التي تكشف عنها الدراسية العلمية ومنها العوامل غير المسيعور بها عادة ، • أما rational فلابد من ترجمته أيضا بعقلى مثلintellectual ولكن في الحالة الأولى نكون بصدد العقل Reason من حيث هو الملكة التي تصدر عنها حيث هو القددرة على تطبيق مبدادي، العقل بمعنى Reason وفي هدو

الحالة بقترب معنى intelligence من معنى intelligence ذكاء وحبذا لو استعملنا لفظ نطق كمسا كان يسستعمله ابن سسينا أي بمعنى reason ومن هنا جاء تعريف الانسان بأنه حيوان ناطق أي قادر على تعقل المعقولات المجـــردة • ومهمــــا يكن من حال . فاننا نرى العودة الى التفرقة القديمة كما ذكرها المؤلف في ص} وستجنبنا مراعاة هذه التفرقة الوقوع في اللبس . فمثلا في ص ١٠٨ يتحدث المؤلف عما تمتاز به الحياة السليمة ، فهي الخالية من «التوتر، والشهد والجذب القويين ، وغير ذلك من مظاهر الصراع النفسي ، فاذا وجدت هذه المظاهر فان النتيجة هي أن ينحرف العقل عن تأدية وظيفته انحرافا بينا ، وبقال في هذه الحالة أن الشسخص مصاب باضطراب عصبي (وظيفي) أو (عصاب) .. » لا شك أن انحراف العقل عن تأدية .. وظیفته انحرافا بینا یؤدی الی اضطراب عقلی او ذهان . اما انحراف-النفس فانه يؤدى الى عصاب ـ هذا اذا راعينا التفرقة القديمـة بين فيقول في ص ٦٥: « الاضطراب النفسي أو العصاب والاضطراب العقلي . أو الذهان » ونقول في ص ١٠٩ : « وتأتى بعد ذلك طائفة المصابين بأمراض (عقلية) (ذهانيين) ٠٠ ، ٠ وعندما يتحدث المؤلف في ص ٦٥٠٠ عن الفرق الأساسي بين الاضـطراب النفسي أو العضـــاب والاضــطراب. العقلي أو الجنــون يقول : « أن الشخص في الأول عارف بحالته وساع-في اصلاحها بنفسه أو عن طريق العلاج، وقادر على الحكم على تصرفاته ومعرفة الخطأ والصواب فيها ، أما في التسالي فهــو لا يرى في نفسه. شذوذا ، ويصبح في حالة يفقد معها القدرة على الحكم على تصر فاته بالخطأ والصواب ، أي يفقد القدرة على نقد سلوكه فقدانا تاما » . فمن هذا النص يتبين أن الولف يعود الى التفرقة القديمة أذ يميز العقل. بالمعرفة والحكم والنقد •

* * *

اما موضوعات الكتاب فهى موزعة فى سبعة عشر فصلا نذكر أهمها: منهج البحث فى التحليل النفسى ، اللاشسعور والحيل اللاشعورية ، الصراع والكبت ، الفريزة الجنسسية وتطور الحياة النفسية ، فترة الكمون والأحلام ، الانحراف فى وظائف العقل ، ويختتم المؤلف كتابه بفصل شيق ممتع حقا فى تطبيقات التحليل النفسى فى الطب والتربية ورعاية الطفولة والتضامن الاجتماعى والفن والصحة العقلية .

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

اذا القينا نظرة على الكتب العربية التى ظهرت خلال هذا العام والتى ورد ذكرها على صفحات هذه المجلة وهى من تأليف الدكتور القومى (عدد يونيو ١٩٤٦) والدكتور صبرى جرجس والأستاذ فؤاد جلال والأستاذ استحق رمزى والأستاذ أبو مدين الشافعي (في هذا العدد) حق لنا القول أن علم النفس في مصر أخذ يخطو خطوات واسعة نحو الانتاج العلمى والبحث الجدى وطبع تفكيرنا في المسائل السيكولوجية بالطابع المصرى .

مائة عام من الطب العقلي الأمريكي (*)

One hundred years of American Psychiatry, published for the American Psychiatric Association by Columbia University Press, New York, 1944, p. 649.

بمناسبة مرور مائة عام على تأسيس الجمعية الأمريكية للطب العقلى في عام ١٨٤٤ قامت هذه الجمعية ، تعاونها الجمعية الأمريكية لتاريخ الطب منشر هذا الكتاب لتاريخ حركة الطب العقلي والصحة العقلية في أمريكا خلال مائة عام ٠ ويشتمل الكتاب على تصدير ومقدمة وخمسة عشر فصلا قام بتحريرها ثلاثة عشر من العلماء تحت اشراف J.K. Hall أحد رؤساء الجمعية الأمريكية للطب العقلي و G. Zilboorg المتخصص في تاريخ علم النفس الطبي و H.A. Bunker من معهد نيويورك للتحليل النفسي • ويتناول الكتاب الموضوعات الآتية : بدء حركة الطب العقلي في الولايات المتحدة منذ أيام الاستعمار حتى تأسيس الجعمية الأمريكية للطب العقلي عام ١٨٤٤ ، حالة الطب العقلي في أوربا في منتصف القرن التاسم عشر ، تأسيس الجمعية الأمريكية للطب العقلي وتاريخ مستشفيات الأمراض العقلية في الولايات وسائل العلاج في أثناء الحرب الأهلية (١٨٦١ ــ ١٨٦٥) والحرب العالمية الأولى (١٩١٧ ــ ١٩١٨) والحرب العالمية الثانية (١٩٤١ ــ ١٩٤٣) . وعدة بحوث أخرى عن التخصص في علم الأمراض العقلية والطب العقلي الشرعي وتأثير الطب العقلي في علم الأنثروبولوجيا في الولايات المتحدة منذ مائة عام • ويجدر بنا أن نشير بشيء من التفصيل الى الفصل الذي كتبه توماس فرنر مورThemas Verner Moore عن صلة علم النفس بعلم الأمراض العقلية في الولايات المتحدة منذ مائة عام . يلاحظ المؤلف أنه في القرن التاسع عشر لم يستنفد واضعو كتب الأمراض العقلمة من الدراسات السيكولوجية الجديدة وخاصة من دراسات التربية التي أجريت في معمل فوندت وفي معامل تلامذته • وكان تأثير المدارس الجديدة مثل

^{(%) «}مجلة علم النفس» ، اكتوبر ١٩٤٦ ٠

المدرسة السلوكية ومدرسة الصيغ (جشطلط) ضعيفا جدا · غير أن الطب العقلى في الولايات المتحدة تأثر ألى حد غير قليل بآراء أدولف ماير Adolf Meyer الذي وجه انتباه تلامذته الى ضرورة تركيز الاهتمام لا في الأعراض المرضية بل في الشخصية المريضسة وفي جميع وظائف الشخص من حيث هو كل لا يتجزأ · كما أنه حاول أن يزيل التباين المطلق الذي قالت به الفلسفة الديكارتية بين النفس والجسم ، مقتربا من رأى أرسطو الذي كان يقول بوحدة الانسان الجوهرية ·

وهناك حركة أحرى أثرت الى مدى بعيد فى الطب العقلى وهو حركة التحليل النفسى • وقد اتخذت هذه الحركة فى الولايات المتحدة صورة جديدة فى الاتجاه السيكوسوماتى • فالطب السيكوسوماتى (أى النفسى الجسمى) يقلل من الفوارق القائمة فى ذهن الأغلبية من الأطباء بين الأعراض النفسية والأعراض الجسمية ، محاولا الربط بينها بطريقة عملية بجعل العلاج لفئة كبيرة من الأمراض العضوية علاجا نفسيا قبال أن يكون جسميا •

غير أن الطب العقلى لا يزال يقاوم بعض الاتجاهات الجديدة في علم النفس مثل تطبيق مختلف الاختبارات في عيادات توجيه الطفولة • فكثيرا ماتكون الهيئة العاملة في هذه العيادات مقصورة على الطبيب العقلي والعمال الاجتماعيين المكلفين بدراسة حالة الأسرة في حين أن الطبيب يكتفي بتشخيص نوع الانحراف الذي يشكو منه الطفل دون الوقوف على مستواه العقلي ومستواه التعليمي بطريقة علمية منظمة كما تسمع به الاختبارات • ويرى مور • Moore أنه من المحال أن يستغني في مراكز توجيه الطفل عن الأقيسة السيكولوجية والتعليمية كما أنه من المحال أن يستغني مستشغي حديث عن معمل الباتولوجيا الاكلينيكية •

وبعدد موضوع صلة علم الأمراض المقلية بعلم النفس نرى Bunker في الفصل الذي عقده عن الطب العقلي من حيث هو مادة تخصص ، ينكر المكان اقامة الطب العقلى الصحيح المجدى على أساس ضيق من التخصص ، بل يلح على ضرورة الجمع بين علم الأمراض العصبية وعلم النفس في وقائعه السوية والمنحرفة وبين كثير من العلوم الاجتماعية ، ويلخص Bunker رأيه بذكر ما قاله الطبيب الفرنسي Bunker (١٧٤٥ - ١٧٤٥) : ان الصعاب لتزداد أمام المرء عندما يشرع في القيام بمهام مهنة طبية سيكولوجية الأنه يصبح من الضروري الالمام بقدر كبير من المعلومات المتنوعة الإضافية ،

الفعل الارادي (*)

تألیف الدکتور آبو مدین الشسافعی الناشر دار الفکر العربی ۱۹۶۸ - ۱۹۸ صفحة

قام مؤلف « الانتباه الارادى » ببحث « الفعل الارادى » ليواصل دراسة موضوع الارادة • وقد شعر سائر البحاث فى الارادة بصعوبة هذا الموضوع • ولعل الصعوبة راجعة الى طريقة البحث والى المنهج الذى تتطلبه مشكلة الارادة المعقدة •

انتهى الدكتور أبو مدين الشافعى في بحث الانتباه الارادى الى ضرورة ربط موضوع النشاط النفسى بالتكامل النفسى ــ وان كان الانتباه المرحلة الأولى للتصميم فلا يمكن أن يعتبر حالة نفسية مجردة وملكة مستقلة بلهم عملية متصلة بالناحية الجسمية والاجتماعية .

وسهلت دراسة الانتباه الارادى بعث الفعل الارادى ، وهو أهم مظهر من مظاهر الارادة ـ وتقسيم موضوع الارادة ألى انتباه ارادى وفعل ارادى ساعد على ابعاد مشكلة الارادة عن الاتجاه الميتافيزيقى الذى ينفى الارادة تارة ويثبتها تارة أخرى •

وأهم ما جاء من تجديد في هذا البحث هو منهج النزول من المعقد الى المبسط و وذكر المؤلف اتجاه جلدشتين الذي يعتبر الفعل كلا يكون وحدة تقوم على تكامل جسمى ، ويعارض هذا الاتجاه موقف بافلوف الذي قال بوجود عناصر جزئية للفعل أهمها الفعل المنعكس الشرطى به ويقول الباحث ، اننا لا نستطيع عزل الفعل لنحلله » وربط بين الناحية البيولوجية ولناحية النفسية بالحديث عن صلة الوسائل والغايات بالفعل .

وصل الباحث الى فكرة المجالات الحيوية ، مجال الجسم ومجال البيئة الطبيعية ومجال المجتمع والمجال النفسى ليشرح العوامل المؤثرة في نجاح الفعل • « وشرح لنا فكرة المجالات هذه وتأثيرها في الفعل الارادى يؤدى الله بعض الأمراض النفسية وأهمها الكذب المرضى • وعندما يكون الشخص

⁽紫) « مجلة علم النفس » ، يونيو ١٩٤٨ ·

ذا مجال حسى ضيق ويحاول أن يقوم بأفعال خارجة عن نطاق هذا المجال فانه يصاب باضطراب نفسى قد يتعقد وقد يحدث لديه أشد حالة منالقلق ونراه يعوض بكثرة الكذب والخيال » •

وتعرض الباحث لصلة الفعل بالانفعال ووصل الى فكرة هامة فى صلة الانفعال بالتعبير العضلى ــ وقد تعرض و · جيمز ولانجى لهذا الموضوع وقالا بنظريتهما الشهيرة التى أثارت ضجة فى علم النفس ، قال جيمز : ان التعبير العضلى سابق للسعور وسبب لظهوره نجرى فنخاف ونبكى فنحزن · واستغرب الناس هذا القول واعتمدوا على « العقل السلم » فى نقده ونفيه ·

ولكنا نجد مؤلف الفعل الارادى يحاول اثبات صحة نظرية جيمز فيما يختص بسلوك المستويات الدنيا ويعتقد الدكتور الشافعي أن الطفل يبكى فيخاف ويعمم هذا السلوك على كل الوظائف النفسية اذ تكون الحالة الجسمية سابقة للحالة النفسية في المراحل الأولى يتعب الطفل ثم يشعر بالتعب وينطق ثم يفهم وينظهر ذلك ويلما تكامل الكائن استطاع أن يقدم الشعور على الفعل ويظهر ذلك جيدا في عملية الاختيار التي تكون عند الطفل في بادىء الأمر متصلة بالحركة اليدوية أي أن الطفل ينقل يده من موضوع الى آخر وعندما ينمو ويتكامل فان عملية الاختيار تتم في الذهن قبل أن يقوم الشخص بالحركة المتجهة اتجاها واحدا نحو الشيء المختار وبعد التكامل يسعر بالتعب الا بعد الوقوع فيه بالفعل وبعد التكامل يسعر بالتعب الا بعد الوقوع فيه بالفعل واحدا تجد الشخص يستطيع القيام بمجهود بعد اعلانه الشعور بالتعب اذا جاءت عوامل مشجعة و

وتوضح لنا الأمراض النفسية وآثارها في الفعل الارادى أهمية عامل التكامل النفسى • وتوسع المؤلف في أثر الجسم والنفس والمجتمع في الفعل الارادى ثم تناول في باب رابع أثر المرض في الفعل الارادى • ووجه أن اضطراب الفعل الارادى • وظهور الأفعال الشاذة مرتبط أيضا بعوامل جسمية ونفسية واجتماعية •

وكل ذلك يؤدى بالباحث الى اثبات صلة النشاط النفسى بالفعل الارادى ويمكننا بذلك أن نجد صورة مجسمة للتكامل النفسى فى الفعل ويمكننا عن طريقه قياس النشاط النفسى والتأثير فيه وبذلك يمكننا اثبات وضعية النشاط النفسى ويمكننا أن نتكلم عن ارتفاعه وهبوطه و

وعلى أساس فكرة التكامل ينتهى المؤلف الى رد يعارض به موقف برجسن فى « ابعاده الحالات النفسية عن التقدير الكلى » • وهذا الموقف الفلسفى مختلف عن النظرة العلمية الحديثة التى تقوم على التكامل التام فى الانسان • • وأنه ليتعذر فهم الحالات النفسية مفصولة عن الفعل والفاعل ومجال الفعل ، ولابد من اعتبار الديمومة من أعتبار المكانية ليسوغ لنا أن نكتنه الفعل الارادى » •

ويمتاز كتاب الفعل الارادى بأسلوبه التجريبي وبما حواه من الملاحظات الدقيقة المستمدة من صلب الحياة وهذا الكتاب تكملة قيمة لكتاب الانتباء الارادي الذي نشره المؤلف منذ عامين •

الكتاب السنوي في التعليل النفسي (*)

المجلد الثاني ـ سنة ١٩٤٦ ـ ٢٨٠ ص ٠ والمجلد الثالث ـ سنة ١٩٤٧ ـ ... ٢٩٠٩ ص ٠ ص ٠

The Yearbook of Psychoanalysis. Managing Editor: Sandor Lorand. International Universities Press, New York, Volume II, 1946, p 280 and Volume III, 1947, p. 309.

سبق أن أشارت المجلة في عدد أكتوبر ١٩٤٥ ص ٢١٥ الى ظهور المجلد الأول من « الكتاب السنوى في التحليل النفسى » والى أهمية هذه المجموعة التي تقدم كل سنة الى القراء أهم البحوث التي نشرت خلال عام في مختلف المجلات والدوريات المختصة بالتحليل النفسى • ويحرص المشرفون على هذه المجموعة على نشر البحوث كاملة دون نقص أو تلخيص •

والمجلد الثانى الذى ظهر سنة ١٩٤٦ يحوى أربعة عشر بحثا منها بحث لفرويد نشر لأول مرة باللغة الانجليزية سينة ١٩٢٩ . في هذا البحث يحلل منشىء التحليليل النفسى شخصيية الروائى الروسى دستيوفسكى . أما أهم البحوث الآخرى فهى لأساطين التحليل النفسى أمثال أرنست جونز وأوتو فينكل وفلوجل وتوماس فرنش وهلين دوتش وهى تتناول الموضيوعات الآتية : علم النفس وظروف الحرب مشكلة الحرب والسلم يسيكولوجية العقاب يشكل خاص فى العقاب الذاتى البيكاء المرضى الشروط السيكولوجية للحمل .

أما المجلد الثالث لبحوث عام ١٩٤٧ فقد ظهر حديثا وهو يعرى عشرين بحثا ومما هو جدير بالملاحظة أن بعض هذه البحوث لم تنشرها مجلات خاصة بالتحليل النفسى بل مجلات أخرى في الطب العقلي مما يدل على اتساع دائرة الاهتمام بما يقدمه التحليل النفسي من حقائق أو من منهج في العلاج •

⁽ ١٩٤٨ ، مجلة علم النفس ، أكتوبر ١٩٤٨ ٠

ويفتتح المجلد الثالث بثلاثة بحوث عن فرويد: الأول لأوتوفينكل عن مقام فرويد في تاريخ العسلم والثاني لبرنفلد يثبت فيه المؤلف أن فرويد في البحث الذي نشره عام ١٨٩٩ عن «حجاب الذكريات» يستعير شخصية أحد مرضاه لكي يتحسدت عن ذكريات طفولته مع تغيير بعض تفاصيل غير جوهرية و ويلاحظ برنفلد أن فرويد أخذ يحلل نفسه بنفسه بين عام ١٨٩٦ وعام ١٨٩٩ وبعد هذا التاريخ أخذ يذكر في مؤلفاته بعض ذكريات طفولته الأولى تدعيما لنظريته ٠

أما البحث الثالث فهو لولتر برنارد عن أوجه الشبه العديدة بين آراء فرويد وآراء الفيلسوف سبينوزا خاصة في النقط الآتية : حتمية الحياة النفسية وضرورة دراستها كأى ظاهرة طبيعية خاضعة لقوانين صارمة _ الرغبة عند سبينوزا والغريزة الجنسية عند فرويد _ اللاشعور والكبت _ القيمة العلاجية للمعرفة العقلية الواضحة · وأخيرا يشير المؤلف الى الفائدة الكبرى التي قد يجنيها الباحث لو تعمق في دراسته لكتاب سبينوزا في الأخلاق للكشف عما يحويه هذا الكتاب عن حقائق نفسية ومن ملاحظات دقيقة عن الطبيعة البشرية ·

أما البحوث الأخرى فهى غاية فى التنوع نذكر منها بحثا للمحلل الأرجنتينى «أنجل جرما » فى الملانخوليا وحالات الهبوط وبحثا لجكسون فى أثر الحيبة فى تسكوين الأنا والأنا الأعلى وبحث لشونبرج فى تحليل « الكابوس » وآخر لأدريان فى أصول السلوك العقلية والجسمية ، ثم عدة مقالات لمؤلفين مختلفين عن طرق العلاج بالتحليل النفسى •

علم طباع الأطفال والمراهقين في خدمة الا باء والمربين

تأليف أندريه لي جال ٠ باريس ١٩٥٠ ــ ٤٥٩ صفحة

André Le Gall: Caractérologie des Enfants et des Adolescents à l'usage des parents et des éducateurs. Presses Universitaires de France, Paris, 1950, p. 459.

. صدر هذا الكتاب ضمن مجمسوعة جديدة اسمها « الطبساع » « Caractères » باشراف الأستاذ ليسين R. Le Senne صاحب كتاب «علم الطباع» Traité de Caractérologie الصادر في عام ١٩٤٥ ويحاول ليسين في هذا الكتاب انشاء علم جديد للطباع معتمدا على البحوث التي قام بها في أواخر هذا القرن عالمان هولنديان هما هيمنز وفرزما Heymans and Wiersma ويعدد ليسين بحوث هذين العالمين الدعامة الأولى لانشاء علم الطباع على أسس موضوعية في نطاق علم النفس البحت ، أى باستخدام المعانى والمنطوقات السيكولوجية لتفسير الطبع من حيث هو بناء عقلى • وقد أدى التحليل السيكولوجي الى ابراز ثلاثة عوامل أساسية تعين الطبع هي: الانفعالية والفاعلية أو النشاط ثم مدى تأثر التصورات الذهنية وصداها في الشعور • ويجب أن ينظر الى هذه العوامل على أنها عوامل جبلية أصلية متميزة بعضها عن بعض • وبناء على وجود هذه العوامل أو عدم وجودها بقياس كل واحد منها الى الآخرين يمكن توزيع الطباع في ثمانية نماذج هي : الجامح ، الغضبي ، العاطفي ، العصبي ، الدموي ، اللمفاوي ، المائع ، البليد ، وقد أفاض ليسبن في وصف كل نموذج دون اغفال الأنواع الفرعية الموجودة داخل كل نموذج تبعا لتأثير مجموعة من العوامل الاضافية بدرجات متفاوتة ٠

ومما هو جدير بالذكر أن ليسين لا يذهب الى أنه من المكن توزيع جميع الناس في هذه النماذج الثمانية بصورة قاطعة ، بل يقول بوجود مجموعات متوسطة تربط بين الأطراف ، فهو ينتقل في دراسته من العام

^{(*) «} مجلة علم النفس » ، مايو ١٩٥١ ·

الى النوعى الى الخاص بطريقة تدرجية ولكن دون ازالة الحدود التى تفصل بين كل نموذج والآخر •

ويطبق ليسين بأسلوبه الرائع هذه النظرية الجديدة في وصف شخصية الفريد دى فينيى وتحليلها وتفسيرها ، مقدما لنا في ستين صفحة مثلا طيبا لتطبيق علم النفس في دراسة شخصية الأديب والشاعر .

وقد قام أحد تلامذة ليسين بتطبيق نظرية أستاذه فى دراسة طباع الاطفال والمراهقين وفيحاول أندريه لى جال أن يقيم الدليل على أن أساليب التربية الخلقية يجب أن تتكيف وفقا لطباع كل شخص أى وفقا لما يتصف به كل شخص من انفعالية وفاعلية وصدى للتصورات الذهنية وعلى ذلك لا يمكننا أن نقول بوجود قواعد شاملة للتربية الخلقية ، بل هناك قواعد خاصة بكل طبع ، فلا يجدى اللين مثلا مع جميع الأطفال ، كما لا تجدى القسوة مع جميعهم وقليد التسليل القسوة مع جميعهم وقليد التساه التسويل المناه التسوية مع جميعهم وقليد التسليل التحدي اللين المناه التساه التس

وتمتاز تحليلات المؤلف بواقعيتها وبقربها من الحياة اليومية ولا يفوت المؤلف أن يوضح ما يقوله بذكر الحالات الاكلينيكية التى درسها وعددها ثلاث وثلاثون حالة تمثل مختلف النماذج • ويضم الكتاب فصلين اضافيين أحدهما يتناول الصعوبات الجنسية وكيفية علاجها والثانى تشيخيص الانحرافات الخلقية وعلاجها • كما يجب أن نشير الى فصل هام يتناول موضوعا ذا خطر كبير فى التربية هو موضوع الكسل وأنواعهوطريقة علاجه •

عصاب الهجر (*)

تألیف جرمین جکس _ باریس ۱۹۵۰ _ ۱٤٠ صفحة

Germaine Guex: La Névrose d'Abandon. Presses Universitaires de France, Paris, 1950, p. 145.

يجتاز علم النفس أزمة جديدة من أزمات نموه منذ أن خرج من دائرة الملاحظات الذاتية وأخذ يستخدم الأساليب التجريبية التى تعتمد خاصة على المساهدة الخارجية لدراسة سلوك الانسان في بيئاته المختلفة وقد أدى هذا الاتجاه الجديد في المنهج والبحث الى تعدد فروع علم النفس ، بل الى قيام مدارس مختلفة تنشد كل منها أسلوبا خاصا في التأويل والتفسير وكان التيار السائد تيار البحوث التجريبية التى تجرى في العمل لتحليل الحالات الشعورية والوظائف العقلية ، ويمشل هذا التيار ما يسمى عادة بعلم النفس الأكاديمي ، أي علم النفس الذي يدرس بصفة رسمية أو شبه رسمية في المعاهد والجامعات .

وبجانب هذه البحوث التجريبية بحوث أخرى تجرى في المستشفيات والعيادات باشراف أطباء الأمراض النفسيية والعقلية ؛ ومن أهم هذه البحوث الاكلينيكية دراسات فرويد وتلامذته في التحليل النفسى وأخذت دراسات التحليل النفسى تتسم وتتشعب حتى تكونت منها نظرية شاملة ببت في عهدها الأول بعيدة كل البعد عن الدراسات الأكاديمية وذلك بمصطلحاتها الخاصة وتأويلاتها التي كانت ترمى الى ابراز الدور الهام الذي تقوم به النزعات الوجدانية اللاشعورية وبخاصة الدوافع الجنسية في تشكيل السلوك الانساني في صوره السوية والشاذة على السواء بغير أن حالة التناف التي كانت قائمة بين التحليل النفسي وعلم النفس غير أن حالة التناف ضعفت وحاول بعض الباحثين الربط بين علم النفس

^{(%) «}مجلة علم النفس» ، مايو ١٩٥١ -

التجريبى والتحليل النفسى • ويلاحظ أن حركة التقارب بينهما آخذة فى النمو ولنا أحسن شاهد على هذا ما جاء فى المحاضرة(١) التى افتتح بها الدكتور لاجاش D. Lagache دروسه فى السربون عام ١٩٤٧ والدكتور لاجاش طبيب ومحلل نفسى وأستاذ علم النفس بجامعة باريس فى الكرسى نفسه الذى شغله من قبل ديلاكروا وجيبوم وبرادين ، ولأول مرة فى فرنسا يغزو التحليل النفسى بصفة رسمية أقوى معقل من معاقل علم النفس الأكاديمى ومما هو جدير بالذكر أن يهدى لاجاش كتابه الى الأستاذ هنرى بسيرن Henri Piéron وهو من أساطين علم النفس الفسميولوجى والتجريبى فى العالم •

ولكن يجب أيضا أن نقرر أيضا أن التحليل النفسى بدوره أخذ يتاثر ببحوث علماء النفس الأكاديمين وحسبنا أن نذكر هنا تأثير الأستاذ بياجيه Piaget ، أستاذ علم نفس الطفل بجامعة جنيف ، في البحوث التي ينشرها علماء نفس التحليل النفسى في سويسرا والولايات المتحدة والكتاب الذي نحن بصدده « عصاب الهجر » لمؤلفته جرمين جكس من أعضاء الجمعية السويسرية للتحليل النفسى ، يحاول توضيح بعض آراء فرويد في ضوء التحليلات التي قدمها لنا بياجيه في دراساته لعقلية الطفل وأساليب تفكيره وكيفية تصوره للعالم الخارجي وأساليب تفكيره وكيفية تصوره للعالم الخارجي والسالية العقلية الطفل

وترمى المؤلفة فى هذا الكتاب الى وصف نوع جديد من العصاب لم يسترع بعد انتباه علماء التحليل النفسى وتطلق عليه اسمه وعصاب الهجر ، أو الهجار ، وفى وصفها لهذا العصاب وتفسير نشاته تختلف جرمين جكس مع فرويد فى بعض النقط أو بعبارة أدق تبرز بعض النواحى فى تكوين النفسية فى الطفولة الأولى لم يعن بها فرويد العناية الكافية ، وعندما نتول أن عصاب ألهجر هو نوع جديد من العصاب لا نريد القول بأن أعراضه جديدة ، بل أن هذه الأعراض لم تشميخص فى مجموعها التشخيص الصحيح وكانت تعالج داخل أنواع أخرى من العصاب مشل مشل عصاب الحصر Anxiety neurosis أو عصاب الحصار النفسى الى خطأ وربما ترجع بعض حالات الفسمل فى العلاج التحليل النفسى الى خطأ التشخيص ه

 ⁽١) نشرت هذه المحاضرة بعد تسميتها بعنوان « وحدة علم النفس عام ١٩٤٩ _ ٦٢ صفحة ٠

L'Unité de la Psychologie : Psychologie Expérimentale et Psychologie Clinique. Presses Universitaires de France, Paris, 1949, p. 62.

وتتلخص أعراض الهجار في عوامل ثلاثة هي : الحصر (١) الذي يوقظه الهجر ، ثم ما تثيره حالة الهجر من عدوان ، وأخيرا ما يترتب على ذلك من ميل المريض الى عدم التقدير الذاتي وميله الى تعذيب نفسه .

وتتوسع المؤلفة في وصف همذه الأعراض ومختلف المخاوف السي يعانيها المريض وما يبذله من جهد مضن في الفوز بحب الآخرين وعطفهم ثم الامتنماع عن تقبل الحب والعطف مؤثرا تدمير ذاته كأنه يريد معاقبة الآخرين عن طريق معاقبة نفسه ٠

ولا يتسع المقام لتتبع تحليلات المؤلفة وسنكتفى بالاشارة الى النقط التى تختلف فيها جرمين جكس عن تعاليم فرويد • فعصاب الهجر يرجع تكوينه الى عهد فى الطفولة الأولى سابق على المرحلة الأرديبية • ان معظم العصابات يرجعها المحللون الى عقدة أوديب مع العلم أنهم يشبيون الى تكوين عصاب الحصار فى المرحلة الشرجية السابقة على المرحلة الأوديبية ، غير أن أعراض الحصار تختلف عن أعراض عصاب الهجر ، فبينما نرى النزعة العدوانية التدميرية السادية متغلبة فى الحصار نجدها خفيفة الوطأة فى عصاب الهجر ، بل تكون النزعة المازوخية هى البارزة ، ويبدو أن عصاب الهجر يرجع الى المرحلة الفمية اذ أن من أعراضه الشره الوجدانى والبحث الملح عن دلائل العطف والمحبة الصادرة عن الآخرين •

ومن جهة أخرى ، يميل فرويد الى الحد من أهمية الجبلة Constitution أى من أهمية الاستعدادات البيولوجية النفسية الفطرية ويميل الى الالحاح بصفة خاصة أولا على الدور الهام الذى تقوم به البيئة العائلية في مساعدة النمو النفسي الطبيعي أو اعاقته وثانيا على أثر الصحيدمات ، ولكن على العكس من ذلك نرى المؤلفة تشير الى أهمية العوامل الجبلية الاستعدادية الفطرية في نشأة عصاب الهجر وان كان للأبوين وللصدمات أثر ما في نشأة هذا العصاب ؛ فقد لاحطت في كثير من الحالات التي حللتها أن حسن رعاية الأبوين واتزانها وروح العدالة والانصاف في معاملة الصغار لاتحول دون ظهور هذا العصياب في الأشخاص المعرضين له بحكم تركيبهم

⁽١) ازلنا نؤثر اسستعمال لفظ « حصر » لترجمة Angoisse الفرنسية و Anxiery الفرنسية و Anxiery الانجليزية ونرى أن لفظ القلق أو الجزع أو الوله الخ ١٠٠ لايعبر تماما عن المأساة الصامتة المخلفة الخانقة التى يعانيها المصاب بالحصر ٠

أضف الى ما سبق أن أثر العوامل اللاشعورية ضئيل جدا فى هذا العصاب ، فليس هناك كبت نظرا لعدم تكوين الأنا الأعلى ، فالصراع ليس بين الهو Id والأنا الأعلى Super-ego ، بل ينشأ الصراع فى مجال الأنا Ego يدور فى عالم المعاناة الشعورية ٠

أما فيما يختص بالعلاج ، فتستخدم المؤلفة الطريقة الايجابية ، خصوصا عندما يشرف المريض على الشفاء ، ولكن ليس المقصود من الطريقة الايجابية تزويد المريض بالنصائح العملية بل مساعدته على اكتشاف ما يتوق اليه وعلى مواجهة الواقع وتوجيه قواه النفسية نحو ميادين جديدة للنشاط مع احترام حريته في اختيار هذه الميادين الجديدة .

التعليل النفسي والبيولوجيا (*)

تأليف ماري بونابرت

Psychanalyse et Biologie, par Marie Bonaparte, Presses Universitaires de France, Paris, 1952, p. 190.

هذا الكتاب ظهر في مجموعة « مكتبة التحليل النفسي وعام النفس الاكلينيكي » وهي احدى المجموعات الحديثة التي تنشرها دار الطهابع الجامعية بفرنسا •

جمعت مارى بونابرت فى هذا الكتاب ست عشرة مقالة من المقالات العديدة التى نشرتها فى المجلات العلمية · تتناول الفصول الأربعة الأولى دراسات فى سيكولوجية المراهقة وفى بعض مظاهر الغريزة الجنسية عند المرأة كدراسة ما قد يعترى هذه الغريزة من فتور ورفض أو ما تتصف به طبيعة المرأة من نزعة الى الخضوع والسلبية والمازوخية ، وتربط المؤلفة بين هذه المظاهر والخصائص وبين ما تتصف به أعضاء المرأة من تركيب وشكل، وهى تنتقل من دراسة موضوع الفتور الجنسي الى موضوع المازوخية بعقد فصل عما تشعر به المرأة من خوف وجزع بل من قلق وحصر نفسي أمام مطالب الغريزة الجنسية وظروف تنشيطها ·

ولتوضيح هـذه المواقف التى تقفها المرأة من الأمور الجنسية تتجه مارى بونابرت فى الفصـل الخامس الى دراسة الكائنات الحية فى صورها الرضيعة مبينة كيف يقاوم الكائن الحى كل محاولة للاعتداء عليه وتمزيقه وتنتهى من دراساتها المقارنة الى تقرير وجرد عقدة ثانية تصاحب عقدة الخصاء وهى عقدة الثقب •

أما الفصل السادس فهو نص المحاضرة التي ألقتها مارى بونابرت في السربون في مايو بمناسبة احتفال فرويد ببلوغه الثمانين والخرض من هذه المحاضرة بيان أن التحليل النفسي هو في آن واحد طريقة للعلاج وطريقة للوقاية من الامراض النفسية وأخيرا فانه أصبح علما قائما على

^{(*) «} مجلة علم النفس » ، يناير ١٩٥٣ ·

بحوث جماعة دولية من العلماء في مشارق الأرض ومغاربها • وفي خاتمة هذه المعاضرة دعوة الى الأمل والتفاؤل : لا يمكننا أن نوجه غرائزنا ونسيطر عليها الا بعد الوقوف على طبيعتها ، فالمهندس لا يمكنه أن يبنى السد الا اذا عرف أولا شدة ضغط المياه فالعقل لا يسيطر الا على ما يعرفه معرفة دقيقة مستقصاة • وهذا يذكرنا بقول الفيلسوف الانجليزي فرنسيس بيكون : لا يمكن السيطرة على الطبيعة الا بعد الخضوع لها ، أي بعد الكشف عن القوائن التي تكشف عن كنه ظواهرها •

ريلي هذا الفصل عشرة فصول قصيرة في موضوعات متنوعة مستوحاة معظمها من الطبيعة و وتبرز المؤلفة في هذه المقالات سعة ثقافتها ودقة حسها الأدبى وعمق تفكيرها العلمي ويؤدي هذا الكتاب كأمثاله من الكتب التي تضم مجموعة من المقالات المنسورة في عدة مجلات خدمة جليلة للقراء و فقد تضخم اليوم الانتاج العلمي في ميادين علم النفس المتعددة بحيث أصبح من المحال على القارىء بل على الباحث المتخصص الاطلاع على كل ما ينشر من بحوث في مجال تخصصه وقد عمت هذه الطريقة في الجمع والنشر في الولايات المتحدة حيث تنشر الحوليات في مختلف فروع التحليل النفسي وما يتصل به من علوم انسانية أخرى و التحليل النفسي وما يتصل به من علوم انسانية أخرى و التحليل النفسي وما يتصل به من علوم انسانية أخرى و التحليل النفسي وما يتصل به من علوم انسانية أخرى و التحديد و التحديد و النسر في الولايات المتحدة حيث تنشر الموايات في مختلف فروع والتحليل النفسي وما يتصل به من علوم انسانية أخرى و التحديد و المتحديد و التحديد و التحديد و المتحديد و التحديد و التحديد

مصطلحات علم النفس (*)

نشره هنری بیرون بمعاونة « جماعة المستغلین بالعملم » باریس اسماد ۱۹۰۱ ما ۳۵۷ صفحة

Vocabulaire de la Psychologie. Publié avec la collaboration de l'Association des Travailleurs Scientifiques. Presses Universitaires de France, Paris, 1951, p. 357.

هذا هو أول قاموس لمصطلحات علم النفس ينشر باللغة الفرنسية. ويرجع الفضل في نشره الى عميد علم النفس التجريبي في فرنسا الاستاذ هنرى بيرون وأربعة عشر من المستغلين بمختلف فروع علم النفس . ويسد هذا الكتاب فراغا كان ملحوظا في المكتبة الفرنسية ، فمنذ عام ١٩٢٢ كونت جمعية علم النفس الفرنسية لحنة لوضع قاموس المصطلحات السيكولوجية ولكن كان مصير هسنه اللجنة ككثير من اللحان الرسمية الاكتفاء بوضع البرنامج دون الشروع في تنفيذه .

ان اشراف هنرى بيرون على اصدار هذا القاموس بتفق مع منطق الاشياء اذ أنه يعمل فى حقل العلوم السيكولوجية منذ بداية هذا القرن وربما هو السيسيكولوجي الوحيد فى العالم الذى يحق له أن يدى الاطلاع على معظم ما يكتب فى علم النفس وذلك بفضل اشرافه على اصدار السنة السيكولوجية L'Année Psychologique منذ عام ١٩١٣، والواقع أن بيرون ساهم بالقسط الأكبر فى وضع التعريفات خاصة المصطلحات علم النفس التجريبي وعلم النفس التجريبي وعلم النفس التجريبي وعلم النفس التجريبي وعلم النفس التطبيقى . أما مصسطلحات علم النفس المرضى فقد عرفها الدكتور سيفادون فى حين قام الدكتسور لاجاش بتعريف مصطلحات التحليل النفسي . ويلاحظ بهذا الصدد أن الاتفاق لم يكن تاما بين سيفادون ولاجاش ، فالأول ينتمى الى المدرسة القديمة فى الطب العقلى متجاهلا

^{(*) «}مجلة علم النفس» ، أكتوبر ١٩٥٢ -

الى حد كبير ما أدخله التحليل النفسى من تجهديد في نظرتنا الى بعض الأمراض العقلية . وربما لا يعد هذا الاختلاف في المنهج عيبا اذ أن من وظيفة القهاموس أن يعرف المصطلحات طبقا للمعنى الذي يقصده واضعوها غير أن بعض تعليقات الدكتور سهفادون توحى بأنه يؤثر مدرسة على مدرسة اخرى وليس من وظيفة القاموس العلمى أن يكون مذهبي النزعة ويبدو لنا أن مساهمة الدكتور سيفادون لم تكن دائما موفقة كما يجب أن تكون فهو يخطى في تعريف Amentia ومعناها أن يولد الشخص بدون عقل ويعتبرها ضربا من الد dementia أي فقدان المريض لعقله بعد أن كان يتمتع به وكذلك نجده يعرف السيكوباتية على أنها مجرد مرض عقلي ولا يفطن الى المعنى الجديد الذي اكتسبه هذا اللفظ في المؤلفات الانجليزية وكان من المفيد الاشارة الى معنى اللفظ بالانجليزية لأن بعض المؤلفين الفرنسيين يتأثرون بالمعنى الفرنسي وهو المعنى الانجليزية و

اما تعریفات الدکتور لاجاش فی التحلیل النفسی فهی جسدیرة بثقتنا ، غیر ان لفظ cathexis الذی کثر استعماله فی مؤلفات المحللین الفرنسیین لم یرد ذکره فی القاموس کما أن لاجاش عند تعریفه عقسدة النقص complexe d'infériorité لم یشر الی الفرق بین مدلول العبارة عند فروید ومدلولها الآخر عند ادار . ووردت کلمة cathexis فی القاموس وهی من الألفاظ الشائعة فی التحلیل النفسی ومعناها شحن موضوع ما بشحنة وجدانیة جدیدة تزید فی قیمته . وقد عرف هذا اللفظ بیرون علی انه من وضع تولمان الأمریکی فی عام وقد عرف هذا اللفظ بیرون علی انه من وضع تولمان الأمریکی فی عام ترمی الی هذا الغرض و کان من المنتظر أن یذکر لاجاش معنی هذا اللفظ کما استخدمه فروید قبل تولمان بنصف قرن .

ومن الملاحظ أن بعض المصطلحات التي ما زلنا نقابلها في الكتب الدى المحديثة لم يرد ذكرها في القاموس مثل anaglyptoscope (﴿ الله النفس التجريبي ورد في صفحة ٧١٥ من الطبعة الثانية لكتاب تاريخ علم النفس التجريبي لبورنج المنشور سنة ١٩٥٠ والمعرف في قاموس علم النفس لوران warren ولفظ antonomasie الذي يشير الى نوع في الإفيزيا وورد ذكره في كتاب حسديث (١٩٥٠) لاومبردان Ombredane عن الافيزيا (صفحة ١٢٧).

^(%) هو جهاز مستخدم منذ حوالي قرن لاحداث خداع في اتجاه ظل الاجزاء البارزة-

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

غير أن هذا القاموس فى مجموعه جدير بالاعجاب وليس من أقل مزاياه أن يكون متقن الطبع الى أقصى حد من حيث جودة الورق ووضوح الحروف وحسن اختيار احجامها وأشكالها ومما يزيد من فأئدة هذا المجهود العلمى الكبير الجداول الواردة فى آخر السكتاب للمنطوقات الاحصائية ومختلف الرموز المستخدمة فى الاختبارات السيكولوجية وتحليل العوامل النفسية والعلوم الرياضية .

مناهج التطبيقات السيكولوجية (*)

تألیف بیرون وبیشو وفافرج واشتتزل · باریس ۱۹۵۲ ـ من ص ۱۲۳ الی ص ۳۳۹

MÉTHODOLOGIE PSYCHOTECHIQUE

par

H. Pieron, P. Fichop, J.M. Saverge et J. Stodtzel P.U.S., Paris. 1931, pp. 123-339

هذا هو الجزء الثانى من كتاب علم النفس التطبيقى الذى صدر باشراف الأستاذ هنرى بيرون • وقد سبق أن عرضت المجلة فى عدد اكتوبر ١٩٤٩ للجزء الأول فى سيكولوجية الفروق الفردية بعد أن ذكرت اسماء الأجزاء السبعة التى سيتكون منها الكتاب عند اكتماله .

يعالج هذا الجزء منساهج البحث في علم النفس التطبيقي وهو ينقسم الى اربعة فصول اطولها الفصل الأول (١١٩ صفحة) الذي كتبه هنري بيرون في علم الأقيسة السيكواوجية Psychométrie . ويشتمل هذا الفصل على خمسة اقسام . يمهد القسم الأول لدراسة طرق الاختبار في علم النفس بالإشارة الى مختلف وسسائل تقدير الامتحانات العادية وما بها من عيوب . ويتناول القسم الثاني الشروط التي يجب ان تتوافر في الاختبارات لكي تكون ثابتة صادقة . ثم يعرض المؤلف في القسم الشارة الى كبرى فئات الاختبارات يأتي في القسم الخامس عرض استقصائي لجميع أنواع الاختبارات من حسية وادراكية وحركية وذهنية النج ٠٠٠ ويشتمل هذا الفصل على ٣٥ شكلا ٠

وقد خصص الفصل الثانى لاختبسارات الشخصية وقد اهتم المؤلف الدكتور بيشو بالاختبارات الاسقاطية بوجه خاص ·

أما الفصل الثالث فموضوعه الطرق الاحصائية وكيفية استخدامها

^{(*) «}مجلة علم النفس» ، أكتوبر ١٩٥٢ .

فى البحوث السيكولوجية . وقد أشار فافرج مؤلف هذا الفصل الى طرق تحليل العوامل بعد أن استعرض طرق الاحصاء السيطة .

وينتهى الكتاب بالفصل الرابع وموضوعه وسائل دراسة الراى العام وطرق تطبيق هذه الوسائل فى علم الاجتماع وعلم النفس الاجتماعى والدور الذى تؤديه معاهد الرأى العام وما تعقده هذه المساهد من مؤتمرات دولية .

فرويد والقرن العشرون (*)

مجموعة مقالات لفريق من علماء النفس والفلسفة والأدب والفن والدين

أشرف على اختيارها ونشرها: بنيامين نلسون

يضم هذا الكتاب ست عشرة مقالة الولفين مختلفين اشرف على اختيارها ونشرها « بنيامين نلسسون » بمناسبة الاحتفال بمرور مائة سنة على مولد سيجموند فرويد (٦ من مايو ١٨٥٦) • بعض هذه المقالات كتبت خصيصا لهذا الكتاب وبعضها الآخر سبق نشرها في مجلات مختلفة . والموضوع الأساسي الذي ينتظم هذه المجموعة من البحوث هو مدى تأثير مذهب التحسليل النفسي لا في علم النفس والطب العقلي فحسب ، بل أيضا في العلوم الاجتماعية والسياسية في الأدب والفن ، في الفلسفة والدين ، أو بعبسارة أخرى ، مدى تأثير « فرويد » في صياغة صورة انسان القرن العشرين .

شاهد مطلع هذا القرن حدثين كبيرين في مجال العلم ، اولهما نشر « فرويد » عام ١٩٠٠ لكتابه العظيم في تفسير الأحلام ، وثانيهما عرض « اينشتين » عام ١٩٠٥ لنظريته في النسبية ، كشف « تفسير الأحلام » عن اعماق النفس ، وحطم وحدتها الشعورية الظاهرة ، وزود الباحث بأنجع الوسائل لسبر غور اللاشعور وحل رموزه ، فزاد وعي الانسان بالقوى الهائلة التي تتنازعه ، واحتد شيعوره بقدرته وضعفه في آن واحد . أما البحوث التي اثارتها نظرية النسبية فقد أدت الى تغيير نظرتنا الى العالم المادي والى تحطيم الذرة وانطلاق الطاقة الهائلة الكامنة في النواة . تفجير النفس من جهة وانطلاق القوى اللاشعورية ، وتفجير اللرة من جهة أخرى وانطلاق الطاقة النووية ، والمشكلة الكبرى التي تواجه الانسان اليوم هي التنبؤ بقدرته على أن يسيطر على هذه القوى النطلقة . هل سينجح في التغلب على نفسه لكى يضمن الغلبة على

⁽ المجلة » ديسمبر ١٩٦١ ·

القوى المادية التى حررها ؟ وهل معرفته بأعماق نفسه واعترافه بنزعاته العدوانية ستزيده قدرة على ضبط النفس وتهذيبها وتساعده على أن يحقق قدرا أكبر من النضج ، أم سيصبح عملاق القرن العشرين فريسة نفسه وضحية الأسلحة الرهيبة التى وضعها العلم فى يده الهزيلة ؟ تلك هى بعض التأملات التى تثيرها نظريات « فرويد » فى طبيعة الإنسان وطبيعة الحضارة البشرية .

وزعت مقالات الكتاب في ستة أقسام:

ا ـ وقفات عند منتصف القرن ، وهى ثلاث مقالات تتناول التحليل النفسى بنظرة شاملة لتقدير مدى تأثير الشورة الفرويدية فى أساليب التفكير والسلوك ، ثم تقدير شخصية « فرويد » العالم ومعرفة ما اذا كانت الشورة التي أحدثها جديرة بأن تشسبه بالثورة الكوبرنيكية ، واخيرا تطور مفهوم الإنسان فى الطب العقلى المعاصر .

٢ ـ يشتمل القسم الثانى على مقدمة كتبها « فرويد » عام ١٩١٧ لكتاب « تيودور ريك Theodor Reik في دراساته التحليلية النفسية اللدين ، ثم ذكريات عن « فرويد » ، الرجل والعالم ، وعن علاقة «فرويد» « بيونج C. Jung » كتبها اثنان من تلاملة فرويد واصدقائه .

٣ ـ ويتناول القسم الثالث المراحل الأولى للتحليل النفسى بقلم
 « اركسون Erikson » ثم تأثير التحليل النفسى فى علم النفس فى
 الولايات المتحدة بقلم « جاردنر مورفى G. Murphy » .

٤ ـ وموضــوع القسم الرابع: « المجتمع والسياسة » ويشـتمل على فصلين ، يعقد في أحدهما « فردريك هاكر F. Hacker القــارنة بين « فرويد » و « ماركس » و « كيركجارد » ، ويتناول في ثانيهما « ول هربرج W. Herberg موقف « فرويد » وموقف بعض المحللين المحدثين من الواقع الاجتماعي .

أما القسم الخامس والسادس فتعالج فصولهما الستة ، علاقة التحليل النفسى بالآداب والفنون والفلسفة والدين .

وحيث ان جميع مقالات الكتاب لم تكتب خصيصا له ، ولم يتم أى اتفاق سابق بين المؤلفين ، فهناك كثير من التكرار فيما يتعلق بعرض نظريات التحليل النفسى وبتتبع تطورها ، غير أن هناك أيضا وجهات نظر متعارضة فيما يختص بتقدير أهمية بعض هذه النظريات ونوائدها

التطبيقية في مجال النقد الأدبى والفنى وفي مجال تفسير الشمور الدينى . وسنشير بصفة خاصة الى اوجه الاختلاف لما تنطوى عليه من قوة دافعة الى التفكير والتأمل ومواصلة البحث في هذا المجال الحيوى الخطير: طبيعة الانسان ومصير الحضارة .

* * *

يرى « الفرد كازين A. Kazin أن أكبر دليل على عظمة « فرويد » ان اسمه لم يعد اسم رجل ، بل أصبح مرادفا لجزء من الطبيعة . فان عددا كبيرا من الناس ، وبخاصة في أمريكا ، لا يمكنهم أن ينسوا اسما أو يزل لسانهم أو يشبعوا بانهباط دون أن يتساءلوا عن العلة الفرويدية لما حدث لهم . وعلى الرغم من أن التحليل النفسي لا يزال ساحة قتال بين أنصاره والمعارضين له من علماء النفس التجريبيين ، بل على الرغم من أن بعض المحللين النفسيين لا يأخلون بكل ما قاله فرويد من آراء ونظريات فان للتحليل النفسي ، في صدورته الشبعبية المبطة تأثيرا عميقا في تفكير العامة وفي موقفهم من الأخلاق التقليدية التي كثيرا ما تنطوى على التعسف والقسوة والرياء ، وفي اعترافهم الأعمى بالدور الكبير الذي يؤديه الدافع الجنسي في أحلام الانسان وتخيلانه ، وفي علاقاته بالآخرين ، وفي الدلالة الرمزية للغة .

ومن الواضح أن هذا التأثير قد تضخم فى بعض الأوساط الى حد الانحراف: فلا يمكن أن يفلت أى تصرف من أن يؤول تأويلا فرويديا بالعقد والكبت والصراع والتعويض وما الى ذلك من حيل اللاشمور وعملياته الرمزية الغامضة . أضف الى ذلك نزعة بعضهم الى تفسير شتى المشكلات الاجتماعية والسياسية تفسيرا سيكولوجيا وارجاعها الى حالات فردية من العصاب أى من المرض النفسى . وليس من العسير أن نتبين أثر مفاهيم التحليل النفسى وتصوراته فى أساليب الإعلان والدعاية ، فى السينما والمسرح .

ولا شك أن المجال الذى تأثر أكثر من غيره بالتحليل النفسى هو مجال الطفولة وأساليب تربية الطفل فى السنوات الأولى من حياته ، وضرورة مراعاة ما يتميز به كل جنس بالقياس الى الآخر والنظر الى الجنسين بوصفهما مكملين أحدهما للآخر مما أدى الى رفع شسأن البنت وحملها على قبول جنساها حتى تتجنب الانحراف والمرض النفسى .

لا شك في أن بعض آراء « فرويد » وخاصة فيما يتعلق بالفريزة الجنسية ـ قد شوهت ، أن « فرويد » بكشفه عن الدور الكبير الذي تؤديه الغريزة الجنسية في دفع السلوك وتعيين كثير من صوره لم يقصد الى تمجيد الغريزة ، ولم يدع الى اطلاقها وتحريرها ، أنه لم يقل أن المرض النفسي ينتج عن كبت الغريزة الجنسسية ، بل قال عكس ذلك ، أن المرض النفسي ينشأ عن نقص الكبت وفشسله ، أن المدنية لم تقم الا بفضسل تضحية الانسان بغرائزه وبفضل تحويل طاقتها نحو أغراض سامية ، أن النضج الذي يجب أن يحققه الراشد ، بأن يتجاوز مراحل الطفولة وما تتميز به من الدفاعية ، لم يمكن أن يتم الا بفضل تقوية الآنا أمام ضغط الدوافع اللاشعورية ، والغرض الذي يرمى اليه العلاج هو تحقيق ضغط الدوافع اللائل بحيث يصبح الشخص قادرا على أن يختار بنفسه النضج وتدعيم الآنا بحيث يصبح الشخص قادرا على أن يختار بنفسه أهدافه والوسائل المؤدية الى تحقيقها ، بحيث يتشبه « بفرويد » العالم الذي يظل يبحث محاولا تنمية أفكاره الى أبعد مدى ممكن .

ان عبقرية « فرويد » تكمن في ايمانه بالعلم وبالعقل ، وفي جراته في افتراض الفروض الجديدة التي يوحي بها الواقع اليومي . لم يكن « فرويد » جامدا في تفكيره ، والخطر الكبير الذي يهدد التحليل النفسي اليسوم هو جمود كثير من الفرويديين الذين شغلتهم مهنسة العلاج عن مواصلة الرسالة العلمية التي دعا اليها منشيء التحليل النفسي .

كثيرا ما يسبه فرويد بمؤسس علم الفلك الحديث «كوبرنيكوس» و « بدارون » صاحب نظرية النسوء والارتقاء وأحسد أوجه الشسبه بين الشلانة أنهم حطموا كبرياء الانسسان وحددوا موقفه المتواضع من الكون . فلم تعد الأرض مركز الكون كما كانت في نظرية « بطليموس » ولم يعد الانسان سيد الخليقة ومن جوهر متعال ، ولم يعد العقل هو صاحب السيطرة على سلوك الانسان . ولكن أليس هناك وجه شبه مخر بين الثلاثة من حيث ان كلا منهم وضع نظرية جديدة غيرت تغييرا شاملا نظرة الانسان الى الكون والى نفسه ؟ هل اكتسح التحليل النفسي مجال علم النفس كله وهل سيقضى في يوم من الأيام على سائر النظريات السيكولوجية وعلى مختلف المدارس التي تحاول كل من وجهة نظرها الخاصة تفسير سلوك الانسان ؟ هذا هو السؤال الذي يطرحه « نيجل الخاصة تفسير سلوك الانسان ؟ هذا هو السؤال الذي يطرحه « نيجل وكر ي Nigel Walker في مقساله القيم (هسل فرويد كوبرنيكوس جديد ؟) •

يسلم المؤلف بأنه يصعب تقدير فضل « فرويد » العالم المفكر لأنه لا يزال قريبا منا اذ ان « فرويد » ظل حتى وفاته عام ١٩٣٩ يقدم آراء جديدة ، ومن جهة اخرى لا يزال علم النفس ميدان قتال وصراع ولايمكن اقامة تمثال لفرويد الا بعد انتهاء المعركة .

ان « ووكر » بالاضلاقة الى كونه سيكولوجيا اكلينيكيا يهتم بفلسفة العلوم وبالمسكلات المنطقية التى يثيرها علم النفس والعلاج النفسى فهو يبدأ باستعراض ما أضافه فرويد من جليد الى الدراسات النفسية . ان « فرويد » لم يكتشف اللاشعور ، بل أبدع طريقة لتخفيف بعض الاضطرابات النفسية بجعل المريض يتحدث .

كان العلاج النفسى قبل « فرويد » بأن يتحسد الطبيب الى مريضه مستخدما معه شتى وسائل الايحاء • أما « فرويد » فانه حمل المريض عنى أو يتكلم • ولكن هناك مقساومات وعقبسات توقف المريض عن الكلام ، فالمجال النفسى اذن ليس كله شعوريا ، هناك بعد ثالث هو اللاشعور . ولغة اللاشعور لغة غامضة رمزية مقنعة مضللة ، فكان لابد من توضيح هذه اللغة وترجمة رموزها وهذا ما صنعه «فرويد» بتحليل نفسه وبتحليل الآخرين في آن واحد •

وليس « فرويد » كذلك هو أول من ميز بين الهو والأنا ، فقد سبقه الى هذا التمييز « نيتشه » Nietzsche وجرودك . Groddeck . انما ما فعله « فرويد » هو رسم مخطوطة للنفس البشرية تبين العلقات القائمة بين الهو والأنا والأنا الأعلى • وقد أفادت هذه المخطوطة بصفة خاصة في مجال الطب العقلي •

وقد يكون تفسير فرويد لنجوع منهجه العلاجى تفسيرا ناقصا ، فهو يرجع اثر الشفاء الى عملية « التطهير catharsis اكثر من ارجاعها الى طبيعة العلاقة بين المحلل والمريض ، أى عملية « التحويل transference

ولم يكن « فرويد » أول من أكد دور الدافع الجنسى فى السلوك وخاصة لدى الطفل ، فقد سبقه فى هذا الميدان « شاركو Charcot و « هافلوك اليس Havelock Ellis » غير أن نظرة « فرويد » الى دوافع السلوك كانت أعمق ، فهو يتحدث عن قوة نفسية جسمية « الليبيدو Libido » واشتراكها مع غريزة العلمية السليمة التى ترجع تنوع الظواهر الى أقل عدد ممكن من العلمية السليمة التى ترجع تنوع الظواهر الى أقل عدد ممكن من العوامل .

وجولات « فرويد » واتباعه في مجهال الانثروبولوجيا والآداب والفنون لم تكن دائما موفقة غير انها القت بعض الأضواء الكاشفة .

أما الكشف الأكبر لفرويد في رأى « ووكر » فهو رأيه في عملية الكبت وفي الوظيفة الارضائية للاحلام . ان « فرويد » بهذا الكشف الجديد قد سبق بحوالي آربعين عاما المبدا الأساسي الذي يقصوم عليه علم حديث يعرف بالسيبرنتيكا cybernetics هو المبدأ الذي يقوم بمقتضاه جهاز بطريقة آلية باصلاح أي انحراف يطرأ عليه أو بتعويض هذا الانحراف ، كالجهاز المعروف بالدماغ الألكتروني ، وجهاز تصويب المدفع نحو هدف متحرك ، من المعروف ان استجابة الانسان المنسه قد تكون بالاقدام أو بالاحجام ، كالبحث عن الطعام مثلا أو تجنب منبه مؤذ ، يرى « فرويد » أنه من المكن ارجاع جميع الاستجابات الي النوع التجنبي أو الاحجامي : البحث عن الطعام هو تجنب آلام الجسوع ، فوظائف الجهاز العصبي هي حمايته من المنبهات ، والكبت وسسيلة فوظائف الجهاز العصبي هي حمايته من المنبهات ، والكبت وسسيلة لتجنب المنبهات المؤذية ، والحلم كذلك وسيلة لحماية الجهاز العصبي من اليقظة السابقة على أوانها ، فالحلم كما يقول « فرويد » هو حارس النسوم ،

وهنا يتساءل « ووكر » هل هنساك ما يبرر تشبيه « فرويد » «بكوبرنيكوس» أو «بدارون» . .

ويجيب « ووكر » بالنفى وفيما يلى حجته ٠٠ ان التقدم العلمي يتم بوجه عام بطرق ثلاث :

أما أن يكون الكشف تكنيكيا ، أى الكشف عن سيلة جديدة للأداء وأما كشف ظاهرة جديدة ، أو قانون جديد • وهناك نوع رابع للتقدم العلمى لا يحدث الا مرة واحدة كل قرنين أو ثلاثة قرون ، وهو تغيير كلى للنظرة التى ينظر بها علم ما الى موضوعه .

فمثلا نظرية « دالتون Dalton » فى الطبيعة الذرية للمسادة هى التى سمحت باقامة علم الكيمياء . ونظرية « دارون » غيرت نظرة علم الأحياء الى موضوعه ، وكذلك نظرية «نيوتن» Newton ثم نظرية « نينوتن المنستين Einstein » فيما يختص بعلم الطبيعة • فكل حؤلاء كوبرنيكوس ، آما « فرويد » فهل أدت نظريته الى تغيير نظرة علم النفس الى موضوعه ؟ •

يرى « ووكر » ان « فرويد » ليس كوبرنيكيا ، لأن كشفه من النوع الأول ، أى كشف طريقة جديدة لعلاج الأمراض النفسية ، أى اختراع التحليل النفسى كمنهج علاجى .

ان هذه النتيجة لاتمس بطبيعة الحال عبقرية « فرويد » العالم، وهى تتفق الى حد كبير مع ما وصل اليه « جاك ماريتان » فى الفصل الرابع عشر من الكتاب وعنوانه: « الفرويدية والتحليل النفسى من وجهة نظر فلسفة توماس الاكوينى » ان ماريتان أشهر فيلسوف فرنسى ينتمى الى الفلسفة التوماسية الحديثة . بدأ حياته الفكرية بنقد لاذع لفلسفة « برجسون » ومن كتبه الرئيسية « مدارج المعرفة » « الحدس المبدع فى الفن والشعر » « الفن والفلسفة المدرسية » ويرى « ماريتان » أنه عنسد التحدث عن فرويد من الضرورى التمييز بين ثلاثة جوانب من أعمساله :

أولا: منهج التحليل النفسى العلاجي .

ثانيا: علم النفس الفرويدي

ثالثا : الفلسفة الفرويدية

وهذا هو التقسيم الذي يتبعه « ماريتان » في بحثه .

ان فرويد متفق مع تعليم القديس « توماس الأكوينى » فى القول بوجود اللاشعور وبالأثر الفعال الذى يقوم به الشعور أثناء العلاج، ولكن وجه الاختلاف يكمن فى انكار « فرويد » لحياة الشعور الخاصة ولطاقته الخاصة أى ما يتمثل فى الجانب العقلى للنفس البشرية فى احلىما العقل فى احتبارات الارادة الحرة ، فالمسلكلة هى مشلكلة اختصاص كل من اللاشعور والشعور .

فاللاشعور قائم ، لا جدال فى ذلك ، ولكن كيف نستطلع هسذا العالم الغامض ؛ الوسيلة حسب « فرويد » هى فك الكبت أو التحرر الوظيفى . لتحقيق ذلك قد يلجأ بعضهم للعقاقير المخدرة أو التنرويم الصناعى « النوام » ولكن « ضربة العبقرى » كما يقول « ماريتان » هى عندما طلب « فرويد » من مريضه أن يتوقف اراديا عن النقد الذاتى أو الضبط الذاتى ، تلك هى طريقة التداعى الحر ، وفى أثناء عرضه لخطوات العلاج يقف « ماريتان » عند بعض النقط التى يراها أساسية وهى :

اولا: التعبير النفسى .

ثانيا : قيمة التحليل النفسى من الوجهة العلاجية •

ثالثا : طبيعة العلاقة بين الطبيب والمريض .

ا ـ والمقصود بالتعبير النفسى ان كل ظاهرة نفسية مزدوجة التعين ، فهى معينة من الأمام أى عندما افهمها خلال الموضوع الله ترتبط به ، وهى أيضيا معينة من الخلف أى عندما أفهمها خلال غيرها من حالات الشخص وميوله النفسية بحيث تكون هذه الظاهرة فى الوقت نفسه أثرا ورمزا لهذه الحالات والميول .

٢ - أما فيما يختص بالقيمة العلاجية للتحليل النفسى فانها قد تكون معدومة فى بعض الحالات ، لأن البحث التحليلى النفسى ينصب على معر فة الفردى شارحا حاضر الفسرد بماضيه ، فالتحليل النفسى لا ينتمى الى مجال العلم النظرى ، بل الى الطب وقد صرح « فرويد » نفسه « بأن عملية العلاج بالتحليل النفسى ليست من قبيل البحث العلمى الموضوعى ؛ بل هى فعل علاجى * وهى لا ترمى بجوهرها الى اثبات حقيقة ما ، بل الى تغيير شيء وتعديله .

ويعتقد « ماريتان » ان هناك ما يثبت أن طريقة العلاج بالتحليل النفسى قد تؤدى الى كشف حقائق واستخلاص نتائج صحيحة كما أنها قد تؤدى الى شفاء حالات من العصاب ، غير أن التحليل النفسى ليس هو المنهج الوحيد للعلاج ، بل أحد المناهج لشفاء بعض أنواع من العصاب ، ويترتب على هذا الرأى الأخير أن التحليل النفسى في بعض الحالات قد يؤدى الى تفاقم المرض بدلا من شفائه .

وقد ينطوى الموقف العلاجي على تهديد موجه لا نحو المريض فقط مل أيضا نحو الطبيب نفسه .

٣ ـ وهنا ينتقل « ماريتان » الى مناقشه طبيعة العلاقة بين الطبيب والمريض وأهمية عملية التحويل ، فيقول أن المفروض في الموقف المعلاجي أن تتوارى شخصية الطبيب كانسان وراء ممثل فن العلاج بالتحليل النفسى و ولكن همذا الموقف الحيادي مهدد باستمرار ، وعلى الرغم من أن المحلل النفسي لم يسمح له بمزاولة فنه الا بعد تحليله هو على يد استاذه ، فكثيرا ما ينشأ صراع صامت بين المعالج والمريض ،

كما أن تغيير العلاقات القائمة من قبل بين الشعور واللاشعور ينطوى على خطر كبير ، خاصة لدى المريض الذى طلب منه المعالج أن يتخلى عن نقده لذاته وأن يستسلم لتيارات أفكاره وتصوراته .

وخلاصة رأى « ماريتان » أن « فرويد » اكتشف فعلا وسائل جديدة لاستطلاع أعماق اللاشعور ولعملاج الاضطرابات النفسية ، غير أن التحليل النفسى كغيره من الاكتشافات العلمية الحديثة مثل الطاقة الاشعاعية ، القنبلة الذرية ، الغ . . مسلاح ذو حدين يجب استخدامه بحذق وحذر وبهدى من الضمير الخلقى الرفيع .

ويتناول « ماريتان » بعد ذلك علم النفس الفرويدى ويشسيد بنزعته الديناميكية ، ويبرز مساهمة « فرويد » فى تفسير نشساط اللاشعور أثناء الأحلام وخلال الأعراض المرضية المصاحبة للأمراض النفسية كما أنه يؤكد خصوبة مفهوم الصراع النفسى ، ولا يفوته أن يذكر البحوث التجريبية ـ وبخاصة بحوث « بافلوف Pavlov » ومدرسته فى الفعل المنعكس الشرطى ـ التى جاءت مؤيدة لعدد من المفساهيم الفرويدية فى علم النفس وان اختلفت العبارات بين « فرويد » وبين علماء النفس التجريبيين .

غير أن « ماريتان » ياخذ على « فرويد » عجزه عن التمييز بين ما هو بالقوة وما هو بالفعل ويحل الثانى محل الأول دون برهان كاف. وهذا يفسر لنا مبالغات « فرويد » فى مجال الجنسية الطفلية ، وعقدة أوديب ، واعتبار الطفل الصغير ذى فساد متعدد الوجوه ، فى حين كان فى امكانه أن يتجنب هذا الخطأ بقوله بأن الطفل قابل لأن تتعدد وجوه فساده .

كما يأخذ « ماريتان » على « فرويد » نظرته الضيقة الى مفهوم الاعلاء ، لأن «فرويد» ينكر استقلال الروحي

antonomy of the spiritual

ويعد الحالات النفسية العليا كالالهام الشعرى ، والحب الصوفى مجرد تحويلات وأقنعة للغريزة الجنسية ، ان حالات التجلى والنشوة لدى الشاعر أو المتصوف من طبيعة روحية نوعية ، وهى على ذلك متميزة نوعيا من الغريزة ، ولكن « ماريتان » يستطرد في الحال ويقول أليس معنى هذا أنها منفصلة تماما عن الغريزة ، فاذا كان من غير المعقول ارجاع

الأعلى الى الأسفل فان فصلهما بعضهما عن بعض يتنسافى والطبيعة البشرية .

وهذا يؤدى «بماريتان» الى ان يتحدث اخيرا عن فلسفة «فرويد» غير انه يرى من عدم اللياقة التحدث عن فلسفة لا تدعى لنفسها هـذه الصفة . . طبعا ان « ماريتان » ـ وهو الفيلسوف الروحى ـ يعارض فلسفة «فرويد » من أساسها ، لانها تنكر الروحانية والحرية . فالمين الأول للحياة النفسية هو اللاشعور ، هذا الجحيم الداخلى الذي يتصف بالكبت والبهيمية ، والطفلية والجنسية واللامنطقية ، غير ان فلسفة «فرويد » لا تخلو من طابع العظمة ، ان «فرويد » قد نجح في تمزيق القناع الذي كان يخفى الإنسان وراءه غيه وضلاله ورياءه ، انه فضح الكذب الكامن في الشعور الزائف .

وبفضل « فرويد » اصبح من المحال اليوم اصطناع بعض اساليب المكر والرياء ، . فعلى الانسان اليوم لكى يعيد بناء وحدته أن يحقق لونا جديدا من البراءة والنضارة النفسية .

ولهذه الفلسفة التى تبرز الجانب البشع من وجه الانسان جانب آخر هو ما يشع منها من عطف وشفقة ، نحو المريض ، نحو الطفيل الضعيف ، نحو الانسان عامة الذى وقع فريسة لعدد من الشيياطين والذى يشيعر بضياعه وتعاسته ، ان فلسفة فرويد تذكرنا حقا بشيعراء اليونان الذين صوروا ببراعة مأساة الانسان وهو يصارع القيدر الذى لا يرحم ،

* * *

ان هذه اللمحة الأخيرة تذكر القارىء بما جاء فى الفصل الحادى عشر وعنوانه « التحليل النفسى وجو الماساة بقلم « استانلى هيمسان Stanley Hyman » الناقد الأدبى الشهير .

ان جو الماساة هو جو الصراع بين الانسان والقدر مع انتصلا الأخير، وهلو يتمثل أحسن تمثلل في مسرحيات « السكيلوس » و « سوفوكليس » ، و « يوريبيديس » في « اثينا » في القرن الخامس قبل المسيح .

وقد قضت المسيحية على الأدب الماسوى لأن عداب المسيح قلد كفل الخلاص واتى بالغفران . وكلما لاحت في المسيحية بوادر الماساة

عدت خروجا على الدين كالزندقة المانوية مثلا ، التي تنكر انتصلل السيح ، أي انتصار مبدأ الخير على مبدأ الشر ، أو كالزندقة البلاجية ، التي تنكر الخطيئة الأولى ، ومن القصص التي تدور حوادثها في جو الماساة الاخوة كرامازوف « لديستويفسكي » و « موبي ديك » للكاتب الأمريكي « هومان ملفيل » . ولا يتفق جو هاتين القصتين مع الجو الفكري للقرن التاسع عشر وهو جو انتصار النزعات العقلية والعلمية والايمان المتفائل باطراد تقدم الانسانية .

ويعتقد « هيمان » ان كتابات فرويد بعثت من جديد جو المأساة فى تفكير الإنسان المعاصر ، وعلى الرغم من أن التحليل النفسى يرمى الى تحسين حال المريض فان « فرويد » كان حتى فى هذا المجال أميل الى التشاؤم منه الى التفاؤل ، فهو يصرح بعدم وجود الدليل الكافى للحكم على ضرورة انهاء العلاج بالتحليل ، أما رأيه فى قصور الانسان دون الوصول الى الكمال فلم يستمده من المسيحية بل من « داروين » فتطور الانسان ابتداء من الحيوان ذى الخلية الواحدة هو الذى قضى عليه بالموت .

وقد استعار « فروید » من المأساة الیونانیة المواقف والتشبیهات اللتحدث عما یعتری النمو النفسی من عقبات وحسبنا أن نذکر هنا عقدة أودیب ، والصراع القائم بین « ایروس » اله الحب والحیاة و « ثاناتوس » اله الموت ، والتنبؤ بانتصار الموت فی نهایة الأمر .

ويحمسل « هيمان » على اتبساع « فرويد » امثال « فروم » و « سولليفان » الذين أذابوا نظريات فرويد الرائعة المروعة فيما يشبه ماء الورد ، وهم فرحون بأن يضحوا بالفن في سبيل تحقيق مجتمع سليم من الناحية التحليلية النفسسية ، والواقع أنهم أخطأوا في ادعائهم فالمجتمع لايزال مريضا عليلا وقد طردوا من المجتمع الطبيب الوحيسد الذي في امكانه وحده أن يقول لهم الحقيقة وهسلا الطبيب هسو الفين .

ويتناول جومبريج Gombrick في مقاله « التحليل النفسى وتاريخ الفن ، نوع الخدمة التي يقدمها التحليل النفسى في مجال النشاط الفنى • فيقرر أن معرفة شخصية الفنان وتاريخ خبراته السابقة قد تلقى بعض الضوء على اتجاهاته الفنية وعلى اختياره بعض الموضوعات دون غيرها، ولكنها لا تفيد في الحكم على القيمــة الفنية لعمله . . فاللوحة الفنية

تستمد قيمتها لا من شخصية هذا الفنان أو ذاك بل من انتمائها أولا الى عالم الفن ·

وعالم الفين هو عالم رموز ، ولذة المتذوق في كشف هذه الرموز تدريجيا • اللوحة التي تفتننا بسرعة وعنف عديمة القيمة الفنية لأنها تدفع المتأمل الى حالة من الارتداد والنكوص .

وهناك بعض الأخطاء الشائعة عن علاقة المرض النفسى بالفن . لم يقل « فرويد » بأن المرض النفسى هو المحرك الأول للنشاط الفنى ، كأن الفنان المريض يحاول التنفيس أو التعويض عن طريق التعبير الرمزى عن عقده وصراعاته ، بل على العكس من ذلك يرى « فرويد » أن المرض النفسى يعوق الدافع الإبداعي ، وأذا كان المصابى عاجزا عن أن يسيطر على انفعالاته فأن عجزه يزداد عندما يحاول ضبط الشحنة الوجدانية التى سينغثها في رموز فنه .

غير أن الغنان المعاصر قد اقترب من هاوية اللاشعور دون أن يقع فيها ودون أن يفقع فيها ودون أن يفقد وعيه ، أن هناك توازيا بين تقدم التحليل النفسى نحو الأعماق الغامضة للنفس وتطور الفن الحديث نحو الرمزية المفرطة كما في السيريالية مثلا ، ولا شك في أن التحليل النفسي قد هيأ الجولقبول مثل هذه الألوان من الأساليب الفنية .

ومن أطرف البحوث الواردة في الكتاب مقالة « جاردنر مورفي » عن تأثير فرويد في علم النفس الأمريكي . فقد استعرض المؤلف مختلف فروع علم النفس وموضوعاته الرئيسية ، وحاول أن يقدر في كل حالة مدى تأثير التحليل النفسي من صفر الى ستة . وفيما يلى ملخص هذا التقسدير :

علم النفس الفسيولوجي	صفر
الذكاء	صفر
التعلم	١
التفكير	1
الإدراك	١
علم النفس المقارن	,

1	علم النفس المهنى
۲	الدوافع ، الوجدان ، الانفعال والذاكرة
۲	علم نفس الطفل والمراهق
٣	علم النفس الاجتماعي
٣	علم النفس الصناعي
£	التخيـــل
D	علم النفس المرضى
٦	علم النفس الاكلينيكي
٦	الشنخصية

ان الموضوعات التى قدرت من صفر الى ٣ لا تزال تعالج من وجهة نظر المدرسة السلوكية أو المدرسة الجشطلتية . وقد يدهش القارىء عندما يلاحظ أن أثر التحليل النفسى فى علم نفس الطفل أثر ضعيف. والسبب فى ذلك أن عددا كبيرا من فصول أى كتاب فى علم نفس الطفل ينناول موضوعات بعيدة عن اهتمامات التحليل النفسى ، كالنمو الحسى والنمو الحركى ، وادراك العالم الخارجى ، وتعلم اللغة ، ونمو الذكاء وقياسه ، وحتى فصل الشخصية قد يخلو من الاشارة الى « فرويد » اذا كان المؤلف لا يميل الى التفسير بالمفاهيم الفرويدية .

ومن الطبيعى أن يزداد تأثير التحليل النفسى فى دائرة علم النفس الاكلينيكى ودراسة الشخصية ، أى فى دائرة يكون فيها عالم النفس أمام شخص آخر له فرديته المهيزة له ، لا أمام رقم غفسل من الصفات الشخصية ، نعم أن كثيرا من المعانى التحليلية قد استخسدمت فى اختبارات جماعية للشخصية ، كالاختبارات الاسقاطية مثلا ، ولكن منهج تطبيق اختبارات على عدد كبير من الأشخاص دفعة واحدة يتنافى مع الروح الاكلينيكية للتحليل النفسى ، روح المواجهة بين شخصين .

وقد أكد هذا الاتحاه الانساني للتحليل النفسي كل من « زيلبورج Zilbvorg و « اريكسون » Erikson الأول في مقاله عن تغيير مفهوم الانسان في الطب العقلي المعاصر ، والثاني في حديثه عن المحلل الأول، فقد اتفقا في أن ما يميز التحليل النفسي هو هذه الروح الانسانية التي تحترم شخصية الفرد وحريته وحاجته الى تحقيق ذاته .

أن تحقيق مثل هذه الرسالة يضع بدون شك التحليل النفسي في

مرتبة الأعمال الجليلة التي يحق للانسانية الاعتزاز بها .

purion persent from the property to a from the property forms of t

« نموذج من خط فروید »



ناریخ عسام النفس نے صر





الخيالات والأوهام والهلوسات وعمليات الايحاء الذاتى والايحاء الجماعي

يرى بعض مؤرخي علم النفس الحديث ان الدراسات السيكولوجية لم تدخل طورها العلمي التجريبي الا منذ عام ١٨٦٠ عند ما نشر فخنر في مدينة ليبزج في ألمانيا كتابه « مبادىء السيكوفيزيقا » أى دراسة العلاقة الكمية بين المنبه والاحساس أو كما يقول المؤلف « العلم الدقيق للعلاقات الوظيفية أو علاقات التبعية بين الجسم والعقل » (٢) وكان فيبر Weber قد سيبقه في دراسة العلاقة بين المنبه والاحسياس ، غير أن فخنر هو الذي صاغ قوانين فيبر صياغة رياضية والخطوم التالية في تدعيم الأسس التجريبية للدراسة النفسية حققها عالم وفيلسوف ألماني آخـر هو فوندت Wundt » عندمـا أنشـاً في جامعة ليبزج أول معمل لعلم النفس التجريبي عام ١٨٧٩ ٠ وقد أشار منــذ عام ١٨٦٢ في كتابه عن نظرية الادراك الى منهجه في دراســة علم النفس اذ يقول ، ان علم النفس يبدأ بالاستبطان ولكنه يستعين بمنهجين مساعدين وهما أجراء التجارب والتاريخ الطبيعي للجنس البشري (٣) ٠ وهو أول من تحدث عن علم النفس التجريبي وأكد بعكس ما كان يذهب اليه هربارت ان المنهج التجريبي قابل للتطبيق في الدراسات. السيكولوجية · وقد أقام الدليل على ذلك في كتابه « علم النفس. الفسيولوجي ، (١٨٧٤) ٠ ثم في سلسلة البحوث التجريبية التي أجراها هـو وتلامذته في معمله والتي نشرت في مجملة « الدراسات. الفلسفية Philosophische Studien التي أنشسأها فوندت عام ١٨٨٣ وهي أول مجلة مخصصة لنشر البحوث السبكولوجية ٠

ذلك هو الاطار التاريخي الأول لنشأة علم النفس من حيث هو علم اخضاع دراسة الاحساس والادراك للمنهج التجريبي والتعبير عن النتائج بطريقة كمية ، ثم جاءت الدراسة التجربية لعمليات الحفظ والتذكر مع

۱۱) انظر مجلة علم النفس ، المجلد الاول ، العدد الأول يونيو ١٩٤٥ ، ص ٩٨
 ٩٩ د علم النفس برىء من ٠٠ » .

⁽۲) مما حدو جدير بالذكر ان فخنر (۱۸۰۰ ــ ۱۸۸۷) لم يكن نشاطه مقصورا على علم النفس التجريبى • فقد بدأ حياته العلمية بدراسة الطب وأصبح استاذا لعلم الفيزياء، وله مؤلفات فى الفلسفة وعلم الجمال •

⁽٣) تناول فوندت هذا الموضوع في كتابه سيكولوجية الشعوب Volker psychologie الطبعة الاولى سنة ١٩٢٠ في عشرة مجلدات

ابنجهاوس (١٨٥٠ – ١٩٠٩) وتطبيق منهج الاستبطان التجريبي على العمليات العقلية العليا في جامعة فرزبورج بألمانيا باشراف كولبيه (١٨٦٢ – ١٩٦٦) • وقد قام بينيه في فرنسا ووودورث في الولايات المتحدة الأميركية ببحوث مماثلة • ونشطت في فرنسا الدراسات في ميدان علم النفس المرضى مع شاركو وريبو وجانيه ؛ وفي انكلترا في مجال الفروق الفردية مع جولتن هذا فضلا عن الدراسات التي تناولت سيكولوجية الحيوان والطفل • وعند انتهاء القرن التاسع عشر يكون علم النفس قد دعم أسسه العلمية التجريبية بانشاء المجلات والمعامل وأصبح يدرس في الجامعات الأوروبية والأميركية بوصفه علما بحتا كسائر العلوم الأخرى ولم تبدأ حسركة التطبيقات السيكولوجية الا في القرن العسرين (١) •

اما في مصر فالمحاولات التي بذلت في عهد محمد على لنقل العلوم الحديثة ونشرها كانت معظمها محصورة في دائرة التعليم المتخصص لخدمة الجيش ، فتعددت المدارس العسكرية ، وكان الغرض الأساسي من انشاء مدارس الطب والصيدلة والولادة والطب البيطري والزراعة والهندسة تخريج الفنيين الذين تحتاج اليهم الآلة العسكرية التي أنشأها محمد على (٢) وباستعراض الكتب التي ترجمها الشيخ رفاعة بسك الطهطاوي وتلاميذه الذين تخرجوا في مدرسة الألسن ، يتضح لنا أن معظمها في الفنون الحربية والهندسية والطبية وبعض كتب الجغرافيا والتاريخ ، أما العلوم الانسانية والفلسفية فكان حظها ضئيلا ، نذكر منها : (٣) .

كتاب قلائد المفاخر في غريب عوائد الأوائل والأواخر ؛ تأليف. ديبنجوترجمة رفاعة بك ـ طبع سنة ١٢٤٩ هـ ٠

كتاب تاريخ قدماء الفلاسيفة ، ترجمة رفاعة بك ؛ طبع سنة. ١٢٥٤ هي ٠

 ⁽١) لم يرد ذكر « علم النفس التطبيقي » في طبعة ١٩٠١ لقاموس بولدوين في.
 الفلسفة وعلم النفس •

⁽۲) انظر ، اضواء على تاريخ التعليم في مصر ، الباب الثانى ، ص ۳۰ ، اعداد محمد. توفيق خفاجي ، اشراف ومراجعة الدكتور ابراميم حافظ ، مركز الوثائق والبحوث. التربوية بوزارة التعليم ، القامرة ۱۹۹۲ .

 ⁽٣) حركة الدرجمة بمصر خلال الغرن التاصع عشر ، تأليف جاك تاجر ، دار الممارف.
 بمصر ، ١٩٤٦ ، ص ٥٥ و ٦٧ ٠





ويؤكد رفاعة بك ضرورة قيام الأم نفسها بتربية أولادها وينصح بأن تكون تربية الأولاد على حسب أحوال البلاد ، أى اذا كانت زراعية أو تجارية أو بحرية ولكن بالإضافة الى هذه الخصوصيات « يجب أن تلاحظ المعارف العمومية التى تشترك فيها الأمم والملل » (ص ٧) .

ويبدى المؤلف اعجابه بنظام التربية لدى اليونان فيصف تربية الأطفال عندهم ويقول بلزوم تعميم التربية كما كان يفعله حكماء اليونان قديما ويرى ان «السبب الأعظم في كثرة فحول الرجال وكبراء الأبطال في بلاد اليونان في أيام جاهليتهم الما هو كان بعد احسانهم تربية الأطفال » (ص ١٦) .

والواقع أن قراءة هذا الكتاب ممتعة حقا فموضوعاته متنوعة وهى ليست محصورة فى دائرة التربية ، فبعضها يدخل فى نطاق علم النفس العيام عندما يميز المؤلف بين «حقيقة الانسان من حيث ناطقيته وسائر الحيوانات ؛ ثم فى علم النفس الفارق فى دراسته للفروق بين الذكور والاناث ، ثم علم النفس التعليمى وهو موضوع الباب الثالث فى التعلم والتعليم ؛ ولا يفوتنا هنا أن نشير الى أن رفاعة بك هو أول من دعا الى العناية بتعليم البنات وقد عالج هذا الموضوع فى الفصل الثالث وهو هى تشريك البنات مع الصبيان فى التعلم والتعليم وكسب العرفان » ·

ويميز في الفصل السابع من هذا الباب انثالث بين الروح والعقل والقريحة والروح هي أصل الحياة والحركة والاحساسات والادراكات والشهوات ؛ و « كنهها مغيب عن البشر لا يعرفون حقيقته » ٠٠٠ وهي مشستملة على أصسل فعال يحملها على العمل أو الترك تبعا لما تدركه من الملايمة وهذا أصل الفعال هو الارادة التي تحمل على الاختيار فتختار ما يليق لها من أسباب السعادة ما تظنه كذلك » • أما العقل والقريحة فهما من « متعلقات الروح » • وتعريف رفاعة بك للعقل يذكرنا بتعريف سبيرمان للعامل العام في حديثه عن الذكاء • العقل قوة تدرك جميع العلاقات والمباينات ، « وبقدر ادراك الانسان النسب والعلائق بين الكائنات التي حوله تكون جودة عقله على حسب قوة هذا الادراك » (ص ٨٤) • واذا كان العقل حادا ذكيا متوقدا يخترع ويبتدع كان قريحة • • • وقد يتصف الانسان بسعة العقل ولا يكون متصفا بالقريحة اذ كل منهما ممتاز عن ولو متسعا » (ص ٥٥) « فالقريحة اذا هي القدرة على الخلق والابداع ولو متسعا » (ص ٥٥) « فالقريحة اذا هي القدرة على الخلق والابداع

و « الجمع بين أطراف التصورات والتصديقات المتفرقة » . ويؤكد المؤلف أن نتاجج القريحة تكون عن ارادة واختيار لا بالصدفة والاتفاق ·

وبقية أبواب الكتاب تتناول التربية الوطنية ثم سيكولوجية التوافق في الزواج والحياة داخل الأسرة ·

* * *

والكتاب الشانى الجدير بالذكر خاص أيضا بالتربية ، وهو كتاب البيداجوجيا العلمية أى هداية الأطفال تأليف الشيخ حسن توفيق ، مدرس اللغة العربية فى المدرسة الشرقية ببرلين ، جزءان ، ٦٦ ، ١٥٤ ص ، القاهرة ، الطبعة الأولى ١٨٩١ ، ١٨٩٢ ، وقد أعيد طبعه وظهرت الطبعة السادسة فى سنة ١٩٢٥ .

وموضوع الجزء الأول في التربية العلمية ، وينقسم ثلاثة أقسام : علم الجسم ، علم التفس ، علم الأخلاق ، ويشمل القسم الثاني الخاص بعلم النفس أربعة أبواب :

- ١ ـ في النفس ونسبتها الى الجسم ٠
- ٢ ــ في التصور النفساني ، التفكير ، التذكر ، التخيل ، التنبه
 ــ تذييل في الأنا والنحن •
- ٣ ـ في الاحساس النفسائي ، الاحساسات الصورية ، الاحساسات المسادية ١٠
 - ٤ في الطمع والارادة النفسانيين ٠
 - خاتمة ، في ملحوظات في نشأة الطفل من حيث الجسم والنفس •

يلاحظ أن بعض المصطلحات غير دقيقة ، فلا وجود لاحساس صورى بحت أو لاحساس مادى بحت ، والمقصود هو التفرقة بين « عاطفة » و « احساس » ، اذ ان مثير العاطفة المباشر ليس المنبه الحسى الخارجي بل تصور ذهنى في حين أن المثير المباشر للاحساس هو المنبه المادى و وما هو جدير بالذكر أننا نجد نواة لموضوع هام من موضوعات علم النفس الاجتماعي عندما يتحدث المؤلف عن الأنا والنحن ، كما أنه يجب الاشارة الى الملحوظات في نشأة الطفل من حيث الجسم والنفس ابتداء من سن السادسة وهي سن دخول المدرسة .

أما موضوع الجزء الثاني فهو في فن التربية العملية ، فيتحدث أولا في طرق التعليم العام ثم يتناول طرق التعليم الحاصة بكل علم من العلوم





وعددها ٣٥ ، كما ذكرها منشىء الفرينولوجيا ، الدكتور جال ٠ أما المقال الثانى فعنوانه « فساد الفرينولوجيا » يوجه فيه الكاتب سبعة اعتراضات لعلم الفرينولوجيا المزعوم وذلك بالرجوع الى حقائق فى تشريح الدماغ ودراسة وظائفه وعلاقة القوى النفسية بوزن الدماغ ٠

ويقف منشئا المقتطف موقفا نقديا صارما بصدد بعض الظواهر الغريبة التي عادة ما تدفع العامة الى تأويلها تأويلا خرافيا يتنافى مع الروح العلمية ونعنى ما يدور حول التنويم المغناطيسي وجولان النائم ومناجاة الأرواح • فقد جاء ذكر التنويم المغناطيسي أى الهبنوتيزم في عدة مقالات عذكر منها الهبنوتسم وذهول الادياك ـ اكتوبر ١٨٨٤، ص ١٧ ـ ٩ ٠ •

جولان النائم ــ سبتمبر ١٨٨٦ ، ص ٧٠٥ ــ ٧١٠ ٠

النوم المغناطيسي ــ صحيحه وفاسده ــ فبراير ١٨٩٢ ، ص ٣٠٩ ــ ٢١٨٤ . ص ٣٠٩ ــ ٢١٤

وهذه المقالة الأخيرة جديرة بأن تستوقفنا قليلا لأهميتها العلمية سواء من ناحية منهج العرض أو النتائج • وقد جاء في مستهل المقالة ما يلي ، « وقد كان من نصيب المقتطف من حين نشاته أن يقرر الحقائق وينفي الأباطيل ، وكان في جسملة الأباطيل التي اقترح عليه نفيها ما ينسب الى التنويم المغناطيسي من الخوارق والى أهله من معرفة الغيب » • ثم يعرض الكاتب ملخصا لمقالة الدكتور هارت الذي مارس التنويم المغنطيسي أكثر من أربعين سنة وقد أثبت الدكتور هارت الحقائق الآتية :

أولا - لا يوجد سائل مغنطيسي (١) ·

ثانيا ـ لا يوجد اتصال روحى خفى بين عقل المنوم وارادة المنوم ، فيكفى المنوم أن يعتقد بأن المنوم يريد تنويمه ســواء كان المنوم مريدا لذلك أو غير مريده .

ثالثاً - اذا وقع المنوم تحت سلطة المنوم وضعفت ارادته فقد ينفذ أوامر المنوم في الوقت الذي حدده وقد يرتكب الجرائم التي يوحي بها اليه •

⁽۱) لاستبعاد فكرة السيال المغنطيسي استخدم المقتطف لفظة «استهوا» ترجمة لهبنوتزم في مقالة عنوائها «الشفاء بالاستهوا» في عدد يوليو ١٩٠٩ (٦١٧ ــ ٦١٩) ، وقد اقترح كاتب هذا المقال لفظة «نوام» بدلا من «التنويم المغنطيسي» ،

وجاء في عدد ابريل ١٨٩٢ في باب المناظرة والمراسلة ، رسالة من مرقص حنا بالارسالية المصرية بباريس موضوعها ، « التنويم المغناطيسي وعلاقته بالقوانين والمحاكم » (ص ٤٧٣ ــ ٤٧٥) ، يتحدث فيها عن تأثير المناويم المغنطيسي في الدعاوي المدنية وتأثيره في الدعاوي الجنائية ، فيتساءل مل يجوز للمحاكم أن تستعمل التنويم لاكتشاف الحقيقة من المتهم أو مشاركيه ، والجواب كلا ٠٠٠ لأن قانون العقوبات يمنع استعمال الطرق التي تكون سببا في نزع حرية المتهم التي تخوله الدفاع التام ، فلا يحق للمحاكم أن تنزع من المتهم حرية المدافعة عن نفسه (ص ٤٧٤) ٠٠٠ فليس من العدل الاعتماد على التنويم لتحقيق الجنايات لأنه قد يبرىء المذنب ويذنب البرىء ٠٠٠ ولا بد من مقاومته لأنه يسهل الغش وشهادة الزور ورتكاب الجرائم ويزيد اتعاب المحاكم وقضاة التحقيق (٤٧٥) ٠

ومن الأباطيل التي حاربها المقتطف ما يعرف باستخدام الأرواح · فقد نشر في عدد مارس سنة ١٩٠٦ مقالة بعنوان « مناجاة الأرواح ، (ص ٢١٣ ـ ٢١٥) لتفنيد ادعاء مستحضري الأرواح وبيان حيلهم في خداع الناس ، ومن الحقائق التي قررها « ان الوهم يتسلط على بعض الناس ولو كانوا من كبار العلماء حتى يصيروا ينخدعون بما لا ينخدع به غيرهم » ·

وسنختتم كلامنا عن المقتطف وعن الدور الهام الذى قام به فى نشر أساليب التفكير العلمى و توصيل كثير من المعلومات السيكولوجية التجريبية الله القارىء العربى بذكر المقالة التى نشرت فى عدد فبراير ١٩٠٦ عن ادراك الحيوان (ص ١٣٦ – ١٣٩)، فى هذه المقالة وصف دقيق لتجارب العيالم الأميركى ادورد ثورنديك (١٨٧٤ – ١٤٩) على مجموعات من القطط والكلاب والدجاج توضع فى قفص بعد تجويعها ٢٤ ساعة والطعام فى خارج القفص ويلاحظ سلوك الحيوان للخروج من القفص بفتح بابه اما بسيقاطة أو رز أو خيط أو بها كلها معا وفيما يختص بالدجاج كان يضعها فى مكان محصور ويقيم حولها الحواجز ومن الفروق بين الحيوان ينضه الله والانسان « ان الحيوان لا يستطيع أن يحضر الماضى فى مخيلته ولا أن ينظر الى المستقبل » •

ومن المحاولات التى بذلت لمحاربة الأباطيل والمعتقدات الحرافية فى مجال العلاج الطبى كتاب « طب الركة » تأليف عبد الرحمن اسماعيل ، أحد المتخرجين فى مدرسة القصر العينى ، الجزء الأول ١١٢ ص ، طبعة أولى ١٣١٠ هـ ١٣٨٠ م والجزء الشانى ، ٤٥ ص ، « طبع باسم مؤتمر





وفى حديثه عن الأسباب على العموم يميز بين رتبتين ، أسباب مهينة وأسباب متممة • ثم يستعرض خطوات عمل الطبيب ، التشخيص ، المدة ، الانتهاء ، الانذار ، ثم المعالجة • والمعالجة تكون واقية أو شافية • وتكون واقية باتباع شروط صحية من حيث التربية والمعاملة والتعود والتهذيب بالنسبة الى الأطفيال • ومن أنواع المعالجات الشافية المعالجة الأدبية أو المعنوية منها العزلة ، حسن المعاملة ، تشغيل المرضى بأشيغال متنوعة غير متعبة •

وعندما يتناول تصنيف أنواع الجنون فانه يقسمها أربعة أقسام

القسم الأول: الجنون الغير معروف التغيرات المرضية لحد الآن وتحته الجنون الدائرى وأنواع الهذيان الجزئى (مثل التعذيب ، الجنون الديانى ، حنون الشك ، مانيا المشروبات الروحية) والماليخوليا .

القسم الثانى: الجنون النفروزى وتحته الاستيرى والصرعى والحورى • القسم الثالث: الجنون الدياتيزى ، الجنون النقرسى ، والروماتيزمى، والدرنى ، والسرطانى ، والزهرى •

والقسم الرابع : الجنون الخلقى ، بساطة العقل أو ضعفه وسنخافته والبله والكريتينسم والجنون الغوترى ·

يلاحظ على هـذا التصنيف أن المؤلف لم يشر فى أمراض القسم الأول الخاص بما نسميه اليوم حالات الذهان الوظيفى ، الى الجنون المبكر dementia praecox وهذا أمر طبيعى ، اذ ان تاريخ نشر الكتاب سابق على البحوث التى قام بها كريبلين فيما بين ١٨٩٣، والتى أدت الى تقديم صورة تأليفية لمختلف البحوث التى دارت حول أهم أعراض هذا المرض والتى أشار اليها فى كتابه الأول فى الطب العقلى المنشور عام ١٨٨٣ ومن المرجح ان الدكتور سليمان نجاتى لم يطلع على كتاب كريبلين وان كان مطلعا على أهم المحاولات التى بذلت قبل كريبلين لتوضيح معالم الجنون المبكر مثل بحوث اسكيرول وموريل وكالبوم ٠

ويلاحظ كذلك أنه يذكر ضمن ما يسميه الجنون النفروزى الجنون الصرعى وهذا فعلا ما كان متبعا فى أواخر القرن التاسع عشر ، ثم فصل الصرع عن مجموعة أمراض العصاب عندما تبين ان الصرع عضوى النشأة لا نفسيها • والمقصدود بالجنون الخورى هو على الأرجع النوريستانيا psychasthenie وهو العصاب الذى شخصه بير جانيه لأن اللفظ الجديد لم ينتشر استعماله الا فى أوائل القرن

العشرين • والمحاولة التى قام بها الدكتور سليمان نجاتى لتقديم مادة الطب العقلى الحديث باللغة العربية جديرة بكل ثناء لأنها كانت المحاولة الأولى والأخيرة حتى اليوم وذلك لالغاء التدريس باللغة العربية في مدرسة الطب ، فأصبح التعليم باللغة الانكليزية منذ عام ١٨٩٨ • وكل ما نشر في الطب العقلى حتى اليوم بحوث جزئية في الأمراض النفسية والعقلية وفي وسائل الوقاية والصحة النفسية كما سنرى فيما بعد •

وقد ظل تدريس علم النفس في مدرسة المعلمين الخديوية ودار العلوم ومدرسة المعلمات السنية مجرد تمهيد لتدريس أصول التربية العلمية والعملية وهذا واضح من الكتب التي ظهرت في الربع الأول من هذا القرن وكان يقوم بتدريس علم النفس مع التربية مدرسون مصريون غير متخصصين يحملون شهادة مدرس ابتدائي من انكلترا ، أمثال على عمر صاحب كتاب « هداية المدرس » والشيخ محمد شريف سليم ، مؤلف كتاب « علم النفس » الذي سبق ذكره والشيخ محمد حسنين الغمراوي ، صاحب كتاب « الغرائز وعلاقاتها بالتربية » • ثم تولى التدريس بعدئذ في مدرسة المعلمين الخديوية والمعلمات السنية أساتذة انكليز غير متخصصين وكان الكتاب المقرر :

Talks to Teachers on Psychology, by Stanley Hall وتولاه في دار العلوم أسساتذة من خريجي الدار الحاصلين على دبلوم في التربية من كلية Exeter بانكلترا أمثال مصطفى أمين وعلى الجارم مؤلفي كتاب « علم النفس وآثاره في التربية والتعليم » ثم تولى التدريس في المعلمين العليا أساتذة من خريجيها الذين حصلوا على درجة بكالوريوس من انكلترا كاسماعيل محمود القباني وأمين مرسى قنديل مؤلف كتاب « أصول علم النفس وأثره في التربية والتعليم » •

ونلاحظ فى هذه الكتب ظهور نظرية الغرائز كما قال بها مكدوجل غير ان عرضها جاء سطحيا وأحيانا مشوها • فكتاب الغمراوى فى الغرائز وعلاقتها بالتربية (٢٤٣ ص ، ط ٤ ، ١٩٢٥) يحتوى على أربعة مباحث :

المبحث الأول: الغريزة والعقل المبحث الثانى: المنح وخلاياه وعلاقتها بالتعليم المبحث الثالث في موضوعات شتى في علم النفس مثل التعليم والملاحظة ، والحفظ والذكر والخيال والعقل والوجدان وتداعى المعانى والميول والعوامل المؤثرة في الأخلاق • أما المبحث الرابع فيبحث في الغرائز وأنواعها ، ونلاحظ في هذا المبحث خلطا بين الغرائز والانفعالات فيتحدث المؤلف عن غريزة الغضب مثلا • والكتاب بوجه عام خليط





الاختبارات سنضعها ثم نشرح طريقة استكمال كل اختبار على حدة مع كيفية تقدير الدرجة حتى يتمكن المدرسون والنظار من استخدامها والانتفاع بها » •

اننا وصلنا الآن الى أبواب مرحلة جديدة وهي التي تبدأ سنة ١٩٢٩ بانشاء معهد التربية وتخرج الدفعة الأولى من طلبة كلية الآداب – قسم الفلسفة • ولكن لا بد أولا من الاشارة الى انشاء الجامعة المصرية الأهلية في ١٢ أكتوبر سنة ١٩٠٦ وقد استمرت حتى انشاء جامعة فؤاد الآول في سنة ١٩٢٥ • وكانت الدراسة في الجامعة المصرية القديمة مقصورة على الآداب والتاريخ والفلسفة ، كما ألقيت فيها محاضرات في التربية وعلم النفس • فقد ألقت لبيبة هاشم ، صاحبة ومحررة مجلة فتاة الشرق ، في عام ١٩٢١ – ١٩٢٣ – ١٩٢٢ ما الأستاذ حسين رمزى « محاضرات نفسية تتضمن أبحاثا أولية لدراسة علم النفس » •

والأستاذ حسين رمزى وهو خريج مدرسة الحقوق الخديوية قد أوفدته الجامعة المصرية الى أوروبا سنة ١٩٠٩ الى جامعة فورينو بايطاليا • فتلقى فيها علم النفس وعلوم الأمراض العقلية ، أسبابها وتشخيصها ومعالجتها وعلوما أخرى مرتبطة بها من الوجهة القضائية ثم تطبيق هذه العلوم على أنواع المجرمين والجرائم • وبعد عودته من أوروبا قام بتدريس علم طبائع الانسان الجنائية في قسم العلوم الجنائية •

وقد نشرت مجلة القضاء الشرعى المحاضرات التى القاها فى علم النفس خلال السهنة الدراسية ١٩٢٢ ـ ١٩٢٣ (٧٤ ص) وفى قائمة الكتاب يتحدث المؤلف عن حرية الفكر وعن التعصب ويعد التعصب دليلا على وجود مرض عقلى خفى لدى المتعصب « فالمتعصب(١) أسير فكرة أو عاطفة استبدت بسائر الأفكار والعواطف ولا تتحمل المناقشة والبحث عاطفة استبدت بسائر الأفكار والعواطف ولا تتحمل المناقشة والبحث

⁽۱) ثلاثون سنة بعد كتابة هذا الكلام القى الدكتور مصطفى زيور ق ۱۰ من فبراير ١٩٥٢ بدار الحكمة تحت اشراف الجمعية المصرية للصحة العقلية معاضرة عالج فيها باسهاب وتعمق وفي ضوء التحليل النفسي مرضوع التعصب واعتبر التعصب ضربا من الأمراض النفسية فهو يقول «فالتعصب اذن يجني من موقفه كسبا ، غير أن هذا الكسب لا يختلف عما يجنيه العصابي من سلوكه الشاذ ، أي أنه كسب وهمي ناقص يفرت على صاحبه فرصة حل اشكاله حلا رشيدا واقعيا مجديا ، انظر ص ٣٠٠ من مجلة علم النفس» المجلد السابع فبراير ١٩٥٢ ، نص محاضرة الدكتور مبطقي زيور : سيكولوجية التعصب ، (ص ٢٠٥٠) ،

ولا تطيق أن تعيش بجانبها لحظة ما عاطفة أو فكرة أخرى تخالفها خطأ كانت أم صوابا » •

ومحاضرات الأستاذ حسين رمزى هي بمثابة مدخل الى دراسة علم النفس اذ ان موضوعاتها تتلخص في النقط الأربع التالية :

- ١ _ علم النفس والفلسفة (ص ١٠ _ ١٦) ٠
 - ٢ _ الروح والنفس (ص ١٧ ــ ٤٣) ٠
 - ٣ _ تطور علم النفس (ص ٤٤ ـ ٥٦) .
- ٤ ــ تعریف علم النفس وموضوعه ومفاهیمه (٥٦ ــ ٧٤) ٠

والمراجع التى يذكرها المؤلف فرنسية وايطالية وكتابين ألمانيين مترجمين الى اللغة الفرنسية هما كتاب لوب Loeb ديناميكية ظواهر الحياة وكتاب ابنجهاوس Ebbinghaus في علم النفس و معالجته لموضوعات الكتاب قريبة جدا مما نجده في الكتب المدرسية الفرنسية في الفلسفة وعلم النفس و

ولم ينهض تدريس علم النفس بحيث يدفع بدارسيه الى البحث والتأليف فيه بصورة شخصية أصيلة الا بعد انشاء معهد التربية وايفاد البعثات الى الخارج من خريجى مدرسة المعلمين العليا وما حل محلها بعد الفائها من معهد التربية وكلية الآداب للتخصص في علم النفس •

فى ١٩ من سبتمبر ١٩٢٩ صدر مرسوم بقانون يقضى بانشاء معهد تربية ـ للمعلمين وذلك بناء على التقرير الذى قدمه العالم السيكولوجى السويسرى والخبير فى التربية كلاباريد فى مارس عن انشاء معهد لعلوم التربية (١) ٠

واشترك اسماعيل القبانى (۱۸۹۸ ـ ۱۹٦٣) فى البحوث التى قام بها كلاباريد وعند انشاء المعهد عين أستاذا للتربية التجريبية كما عين الأستاذ محمد مظهر سعيد أستاذا لعلم النفس وكان قد عاد من انكلترا حيث كان موفدا منذ عام ١٩٢٥ للتخصص فى الدراسة الجامعية لعلم النفس وقد اهتم اسماعيل القبانى بصفة خاصة باعداد الاختبارات لقياس

⁽۱) راجع ص 23 ــ ٥٦ من التقرير العام الذي رفعه كلاباريد الى وزارة المعارف العمومية المطبعة الأميرية ١٩٣١ ، ٧٢ ص زائد جدول ورسمان بيانيان • للوقوف على تاريخ معهد التربية ثم كلية التربية والاقسام والمناهج راجع دليل كلية التربية جامعة عين شمس ــ طبعة سنة ١٩٥٩ • دليل عام ١٩٦٣ تحت الطبع عند كتابة هذا التقرير •





وأنشأ في يونيو ١٩٤٨ مجلة « صحيفة التربية » وهي تصدر عن رابطة خريجي معاهد التربية بالقاهرة ويتولى الآن رئاسة تحريرها الدكتور عبد العزيز القوصي •

واسماعيل القبانى هو صاحب فكرة الفصول التجريبية التى قامت عنى أساسها المدارس النموذجية ، كما أنه حارب نظم التعليم التلقينية التى تهتم فقط بتدريس المعلومات دون تثقيف عقل التلميذ وتنحيه قوة الابتكار وروح النقد فيه ، كما أنه أخذ على نظام الامتحانات العامة جمودها واقتصارها على اختبار قدرة الطالب على الاستظهار فحسب ، وقد تحدث الدكتور محمد عبد السلام أحمد عن بحث اسماعيل القبانى لهذه المشكلة في كتابه « القياس النفسى والتربوى » المجلد الأول ، ١٩٦٠ من ص ١٠٠٠

بعثات الخارج للتخصص في علم النفس:

سبق أن ذكرنا أول طالب أوفد الى الخارج للتخصص فى علم النفس. هو محمد مظهر سعيد فى يناير ١٩٢٥ ، وكانت الجامعة التى تخرج فيها هى جامعة برمنجهام بانكلترا ٠

ويلاحظ أن كل الذين أوفدوا من خريجى المعلمين العليا ثم من معهد. التربية وعادوا للتدريس في معهد التربية ، كانوا من قسمه الرياضة وأوفدوا الى انكلترا ، اتجهوا في رسائلهم وأغلبها في علم النفس التدبوى. له استخدام الطرق الاحصائية والتحليل العاملي بصفة خاصة .

اما بعثات كلية الآداب بجامعة القاهرة ثم بجامعة الاسكندرية وجامعة عين شمس للدراسة السيكولوجية فكانت ترسل الى جامعة باريس حيث يختلف نظام الليسانس والدكتوراة عما هو في انكلترا وسوف نرى أوجه الاختلاف بين التيار الانكليزى والتيار الفرنسي في ميدان السيكولوجية والختلاف بين التيار الانكليزى والتيار الفرنسي في ميدان السيكولوجية مم أوفدت بعثات الى الجامعات الأمريكية حيث يمثل الدراسة الى الجانب المهنى اكثر منه الى الجانب الأكاديمي وسنستعرض الآن الرسائل الجامعية مع اشارة وجيزة الى موضوعها ونتالجها العلمية كلما أمكن ذلك ١٠)

⁽١) اعتمدنا فى الحديث على الرسائل عن البيانات التى وصلتنا ردا على الخطاب الذى أرسلناه الى المستغلين بعلم النفس فى ج٠٥٠ع هذا بالإضافة الى اطلاعنا الشخصى على بعض الرسائل كلما تيسر لنا ذلك ٠

- ١ سرسالة درجة البكالوريوس في الآداب (فلسفة وتربية) سنة ١٩٢٦ وموضوعها عرض لمفهوم أفلاطون للنفس البشرية كما ورد في كتاب الجمهورية .
- ٢ ــ رسالة درجـة بكالوريوس فى العلوم (علم نفس ورياضيات عالية)
 سنة ١٩٢٦ وموضوعها : طريقة دائرية جديدة لتعلم الشعر « تجمع بين الطريقتين التقليديتين الكلية والجزئية ٠
- ٣ ـ رسالة درجة ماجستير في العلوم (علم نفس وتربية سنة ١٩٢٨)
 وموضوعها : « مذهب سيكولوجية الملكات » وتتضمن آراء فلاسفة
 اليونان والعرب وعلماء النفس المحدثين في الملكات العقلية وتفند
 مزاعم الأقامين في أن الملكة قوة طبيعية تعمل بصفة عامة ٠
- رسالة أعدت للحصول على درجة الدكتوراه في الفلسفة (علم النفس سيسنة ١٩٢٩) موضه وعها: « الطبيعة النوعية لذاكرة الألوان والأشكال » والبحث طويل يقع في ٢١٥ صفحة وفيما يلى بعض النتائج الخاصة بذاكرة الألوان كما جاءت في البحث الذي قدم في المؤتمر الدولي الحادي عشر لعلم النفس الذي عقد في باريس عام ١٩٣٧ وكان وقتئذ الاستاذ محمد مظهر سعيد رئيس قسم علم النفس المساعد بجامعة الازهر ، يقدم الباحث نظرية العاملين لتذكر الالوان، فهناك عامل عام يشترك في جميع العمليات التي بها تدرك الالوان ونتعرفها ونتذكرها وهو مستقل عن العامل العام ، لدى سبيرمان ، وعوامل خاصة يعمل كل واحد منها مستقلا عن الآخر ، ولا يتم الربط بينها جميعا الا بفضل العامل العام .

ان نظرية العاملين في تذكر الألوان كان مصيرها مصير نظرية العاملين لسبيرمان التي لم يبق من شكلها الأعلى الشيء الكثير • ومع ذلك فان بحث محمد مظهر سعيد جدير بالذكر من الناحية التاريخية خاصة وأن البحوث التي تتناول موضوع تذكر الألوان نادرة للغاية • هذا ولا يفوتنا أن ننوه بالجهود الحميدة الموفقة التي يبذلها الأستاذ محمد مظهر سسعيد لادخال تدريس علم النفس في كثير من المعاهد ولتنبيه الأذهان لأهمية علم النفس وهو يقول في تقريره: وبعد جهد شاق وكفاح مرين نجحت في ادخال علم النفس في أصول كلية الدين بالجامعة الأزهرية سنة ١٩٣٠ ، والمعهد العالى للفنون المسرحية سنة ١٩٤٥ و والمعهد الصحى العالى سنة ١٩٤٦ وقسم





ويعرض الدكتور القوصى مراحل بحثه والنتائج التى وصل اليها، وما استتبعت هذه النتائج من بحوث أخسرى قام بها علماء أجانب وعلماء عرب أمثال محمد عبد السلام وفؤاد البهى ومختار حمزة وبركات وخيرى مرسى وذلك في البحث الذي ألقاه في باريس في يوليو ١٩٥٥ أثنساء انعقاد الحلقة الدراسية الدولية عن التحليل العاملي وتطبيقاته ، وعنوان البحث « اتجاهات الأبحاث في القدرات المكانية (١) » وقد جاء ذكر اكتشاف، القوصى في كثير من المراجع الأجنبية مثل كتب فرنون وترتستون وأوليرون. (١٩٥٧) ، وجليفورد (١٩٦٠) .

ومن الوجهة التطبيقية فقد أثار العامل المكانى اهتماما كبيرا ،. اذ أن الاختبارات التى تقيسه لها قيمة تنبؤية فى مجال التربية والمهن الصناعية وفيما يلى بعض النتائج العملية التى توصل اليها القوصى بالاشتراك مع سلامة وهنا :

- ۱ ـ ان العامل K يظهر بصورة واضحة ومهيزة فيما بعد سن الحادية- عشرة ·
- لدى تلاميذ المدارس الصناعية التطبيقية اختبارات ثبات الرد والتآزر
 اليدوى لا تقل أهمية عن الاختبارات التى تقيس القدرة على النجاح:
 المدرسي •
- K) لها أهمية بالغة في K) الها أهمية بالغة في الرسم •
- العوامل المكانية الميكانيكية أكثر تنظيما وتأكيدا لدى مجموعة طلبة الهندسة الجامعين المدربين منها لدى مجموعة غير المدرسين .
- ه ـ ان أفضل الاختبارات المكانية لقياس القدرة الهندسية لدى المجموعة المدرسية هي الاختبارات المكانية ذات البعد الثالث واختبارات تذكر الأشكال الهندسية (٢).

El Koussy, A.A.H., Les directions de recherches dans le domaine des (1) aptitudes spatiales. Collogue International sur l'Analyse Factorielle, Paris, [7] 1955, C.N.R.S., 327-51.

ومن البحوث التى تدخل فى هذا النطاق والتى تدعم وجود القدرة المكانية ، بحث الدكتور محمد خليفة بركات والذى تقدم به لنيل درجة الدكتوراه فى الفلسفة من جامعة لندن تحت اشراف سيرل بيرت وموضوع البحث : تحليل القدرات الرياضية عند تلاميذ المدارس الثانوية (١٩٥١)

وقد قام بتطبيق ١٣ اختبارا على ١٦٠ تلميذا و ١٦٠ تلميذة وتوصل الى أن النجاح في الرياضيات يتطلب العوامل الآتية : العامل العام ، العامل العددي ، العامل اللفظى ، العامل المكاني • وقد اتضح أن للقدرة العددية ناحيتين : تتعلق الأولى بالعمليات الرياضية التي تتطلب الاتفاق والسرعة وتعتمد على الذاكرة والاتزان الانفعالي ، والثانية تتعلق بالتفكير الرياضي وحل المسائل ، وهي تعتمد على الاستدلال (١) .

ونتناول الآن بحثا قيما للدكتور مختار حمزة في التأخر الدراسي في الرياضة في المدارس الثانوية وهو البحث الذي نال به درجة الدكتوراة في الفلسسفة عام ١٩٥١ من جنمعة ليدز بانكلترا (٢) ، وكانت العينة مكونة من طلبة المدارس الثانوية اختير منهم ١٣٦ تلميذا عاديا و ١٣٦ تلميذا متخلفا في الرياضيات بين سن ١٢ و ١٤٤ عاما ، وكانت بطاريته تتكون من ٢٢ اختبارا ، منها ١٩ اختبارا في القسدرة الرياضية صمم منها ١١ وثلاثة اختبارات تحصيلية واختبارا للذكاء .

وتتلخص النتائج فيما يلي :

- ۱ ــ انخفاض مستوى الذكاء لدى مجموعة المتأخرين بشكل جوهرى ٠
- ٢ كانت مجموعة المتأخرين أضعف من العاديين في القدرة الرياضية
 فيما يختص باستخدام الأرقام وفهمها والتصور البصرى
- ٣ ـ اتضح أن بعض الأفراد في مجموعة المتأخرين يتمتعون بذكاء عسال وقدرة رياضية حيدة ·
- ٤ ــ ان أعلى نسبة مئوية للتأخر كانت فى مادتى الحسساب والجبر مسا
 يوحى بأن هاتين المادتين تتطلبان بعض القدرات الحاصة التى تختلف

⁽۱) نشر البحث في مجلة علم النفس الاحصائى التي تصدرها الجمعية البريطانية لعلم النفس عام ١٩٥١ · وتوجد خلاصة باللغة العربية في مجلة وصحيفة التربية، عدد مايو ١٩٦٠ ·

The British Y. Educ. Psychol, Nov. 1952. : نشر ملخص الرسالة في (٢) Retardation in Mathematics amongst Grammar School بعلوان : Pupils, by Mukhtar Hamza.





من حيث النوع ودرجة التعقيد ، وقد أجرى لذلك بحث تجريبي على ١٦٦ ولدا بين العاشرة والحادية عشرة واستعمل فيه عشرون اختبارا لعمليات عقلية تدل الملاحظة النفسيية على أن كلا منها ينتمى الى مسيتوى من المستويات العقلية تحت الاختبار ؛ وقد حللت النتائج التجريبية بالطرق الأساسية في التحليل العاملي ، واتضح أن التقسيم الذي رجحه هيذا التحليل يتم في خطوتين : في الخطوة الأولى تنقسم العمليات الى طائفتين هما المجموعة التفكيرية والمجموعة العملية ؛ وفي الخطوة الثانية تنقسم الخطوة الثانية تنقسم الخطوة الثانية تنقسم الأولى الى العمليات العلاقية والعمليات الارتباطية وتنقسم الثانية الى العمليات الادراكية والعمليات الحسية المركية ، وقد وتنقسم الثانية الى العمليات الادراكية والعمليات الحسية المركية ، وقد لتنقس على وجود عامل مشترك هو أن القدرة المعرفية العامة تدخل في كل هذه العمليات التي تنتمى الى المستويات المختلفة ، ،

في الرسائل التي سبق ذكرها كان يقوم بالاشراف ، اما سبيرمان أو سيرل بيرت ؛ والآن تنتقل الى ادينبورا في اسكتلندا حيث يقسوم بتدريس التربية أستاذ اشتهر في ميدان التحليل العاملي هو جود فرى توسون الذي اشرف على الرسالة المقدمة من رمزية الغريب للحصول على الدكتوراه في الفلسفة في ديسمبر سنة ١٩٤٩ • وكان موضوع رسالتها « التحليل العاملي للقدرة العملية وعلاقتها بالاستعداد العقلي العسام والسمات المزاجية والتحصيل الدراسي » • وهو أول بحث من نوعه يحاول تحديد طبيعة القدرة العملية وتحليلها الى مكوناتها ، فمنذ أن يحاول تحديد العامل العملي على باستخدام اختبارات اوائية غير الخشف الكسندر العامل العملي على الشخدام اختبارات اوائية غير الفظية والبحوث التي تجرى لمعرفة ما ااذ كان لهذا العامل أصالة تميزه عن لفاضح ضعف العلاقة بين على و عامل الدكتور القوصي أي العامل المكاني كلى العامل المكاني كلى المنامل المكاني كلى التصمن العامل العامل العامل المكاني التصمن العامل العام والعامل المكاني .

وفى نفس السنة توصلت الدكتورة رمزية الغريب الى نتائج هامة تؤيد بعضها ما توصل اليه ايمث Emmeth • فقد طبقت على عينات من تلاميذ وتلميذات المدارس الثانوية والصيناعية حوالى ٢٠ اختبارا منها سبعة اختبارات عملية غير لفظية ، ثم طبقت هذه الاختبارات العملية على عينة عشوائية من الفلاحين والعمال ٠

وقد أسفر التحليل العامل لمجموعة الارتباطات لعينات التلاميسة عن النتائج الآتية:

- أ _ ان القدرة العلمية معقدة يمكن تحليلها الى القدرات الآتية :
 - ۱ _ قدرة عقلية عامة G
 - ٢ ... قدرة على ادراك العلاقات المكانية K
- ۳ ـ قدرة على سرعة الادراك (شبيه بعامل P لترستون) ·
 - ٤ ـ قدرة تحصيلية معرفية ٠
- ب ـ ان هناك علاقة كبيرة بين القدرة العلمية والاستعداد العقلى العام ، وليس من الصحيح أن هذه القدرة لا تتطلب قدرا لا بأس به من هذا الاستعداد العام ٠
- ج ـ لم يؤد التحليل الى عزل قدرة خاصة متعلقة بالسمات المزاجية ٠

وقد اهتمت الدكتورة رمزية الغريب ببحث النسواحى التطبيقية للقسدرة العلمية في التوجيه الدراسى لمختلف أنواع التعليم الثانوى ؟ ويتضح ذلك من مجموعة الاختبارات التي أعدتها منذ عام ١٩٥٩ ، وقد أعدت في عام ١٩٦٢ اختبار الاستعداد العقلي للمرحلة الثانوية والجامعية ،

* * *

أشرنا في عرضنا لبحث الدكتورة رمزية الغريب الى المشكلات التي أثارها العامل العملى F لا لكسندر ومدى علاقته بالعامل الميكانيكي والعامل المكاني و ونود الآن أن نشير الى بحث حديث جدا (مايو ساة والعامل المكاني و ونود الآن أن نشير الى بحث حديث جدا (مايو ساق ما عن المعمنة من عوامل ، قدمه محمود عبد القادر لكلية الآداب المعمنة وما تتضمنه من عوامل ، قدمه محمود عبد القادر لكلية الآداب الملابستير في علم النفس ؛ تحت الاشراف العلمي للدكتور الساسيد محمد خيري مرسى الذي سبقت الاشارة الى بحثه وهذا البحث الذي يرتبط بأكثر من صلة ببحوث الدكتور القوصي عنالعامل المكاني والدكتور محمد عبد السلام عن عامل المعالجة الذهنية ، جدير بكل ثناء كما انه محمد عبد السلام عن عامل المعالجة الذهنية ، جدير بكل ثناء كما انه بأن يكون في مستوى أقوى البحوث السيكولوجية التي تجرى في الحارج؛ بأن يكون في مستوى أقوى البحوث السيكولوجية التي تجرى في الحارج؛ بل في نظري يفوق الكثير منها ، وذلك للأسباب الآتية : اتساع ثقافة الباحث مع تعمقه في موضوع تخصصه ؛ وضوحه في عرض الابحاث طائفية التي تناولت الذكاء الميكانيكي وما يتعلق به من قدرات طائفية السابقة التي تناولت الذكاء الميكانيكي وما يتعلق به من قدرات طائفية

أو خاصة واتخاذه موقف الناقد المنصف ، المجهود الضخم الذى بذله في اعداد أدوات البحث من اختبارات وتحليلات للأعمال الميكانيكية المختلفة ، مناقشته العميقة لمفهوم الصدق وقيمته النسبية ؛ وبالإضافة الى براعته في صياغة الأفكار العلمية والمعالجة الذهنية العقلية للمشكلات يجب أن نذكر اتقانه في استخدام أدق الطرق في التحليل العاملي وحسبنا أن نذكر أن تطبيق الاختبارات ، وعددها ١٩ على ٢١٦ تلميذا أدى الى استخراج ١٧١ من معاملات الارتباط عولجت عامليا وتتطلب بعد عددة مراحل اجراء ٣٧ عملية تدوير أدت الى الكشف عن تسعة عوامل متعامدة بيانها فيما يلى : (ص ٢٥٠ - ٢٢٦ من الرسالة) .

ا - الاستدلال الميكانيكى \cdot ٢ - المهارة (للأصابع واليدين والذراعين) \cdot

٣ ــ السرعة الحركية (التآزر بين حركات اليدين والذراعين وحركات العينين) .

٤ ــ السرعة الادراكية للعلاقات المكانية · ° ــ العامل المكانى الأول وهو التصور البصرى ثلاثى البعد أى القـــدرة على لف أو نقل المجسمات والأشكال تصـــوريا من مكانها أو وضعها الأصلى الى مكان أو وضع جديد بناء على تعليمات محددة بذلك ·

7 - ذاكرة الأوضاع المكانية · ٧ - العامل المكانى الشانى (التصور البصرى الدينامى) ويمثل المعالجة أو الحركة البصرية فى تنظيم أو ترتيب عنصر المسكلة ؛ أو اعادة تنظيمها من زاوية جديدة حتى يسهل فهمها · ٨ - عامل الاتزان ويمثل القدرة على دقة وثبات حركات اليد مع تحريك الأصابع واليد حركات ارادية بسرعة ودقة الى أهداف معينة حسب تعليمات محددة · ٩ - البقايا ·

ويجب هنا التعليق على العامل السادس وهو عامل ذاكرة الأوضاع المكانية فان استخلاص هذا العامل يعتبر تحقيقا عامليا خاصا بالغرض الذي توصل اليه الباحث من تحليل العمل الذي اتضيع منه أن معظم الأعمال الميكانيكية تتطلب قدرا معينا من تذكر الأوضاع المكانية ، هذا بالاضافة الى ان هذا العامل لم يظهر في أي دراسة سابقة ويعتبر بحق اضافة جديدة لمكونات القدرات المكانيكية .

ولا يتسع المقام للاشارة الى جميع نتائج هذا البحث القيم ؛ وحسبنا أن نشير فى النهاية الى الجانب التطبيقى ، فقد تمكن الباحث من تكوين بطارية كاملة لاختبار القدرات الميكانيكية لمن تتراوح سنهم بين ١١ و ١٤

سنة من الذكور تتمتع بخصائص البطارية الجيدة وتتكون من ٩ اختبارات تقيس القدرات السابقة بصور نقية في ١١ دقيقة ؛ وتستخدم في مجال الاختبار والتوجيه المهنى بالنسبة لجميع الحرف الميكانيكية التي توجيد على مستوى الجمهورية ، كما يمكن تشخيص جوانب الاضطراب التي تعدث في مرحلة بعينها من العمل أو التدريب بناء على المفهوم الجديد للصدق كما وصفه الباحث ، وكذلك يمكن تحديد الدرجات الفياصلة التي يمكن أن نقبل أو نرفض على أساسها العمال في عمليات الاختبار بناء على مستوى الكفاية المطلوبة للعمال المختارين ،

* * *

قدمنا فيما سبق عرضا سريعا لاحدى الحركات العلمية الهامة التى قام بها علماؤنا ؛ وهى الدراسة التحليلية العاملية لبعض القدرات العقلية (۱) ، وقد دفعنا الى تقديم هذا الموضوع حركة البعثات العلمية التى أوفدت الى انكلترا حيث كان الاتجاء السائد فى الدراسات السيكولوجية التحليل العاملي للقدرات العقلية وما يترتب على نتائج هذه الدراسات من تطبيقات عملية فى وضع الاحتبارات .

والبحث مثال نموذجى في عرض خطوات المشكلة ومراحل حلها • ولكن هناك سرال تثيره القدرة الخاصة بادراك العلاقات والمتعلقات العددية وهو خاص بالتمييز بين الشكل (أي عملية ادراك العلاقات والمتعلقات مهما كانت طبيعة الأطراف ، والمضمون ، (وهنا هو العدد وقد يكون غير العدد مثل رموز واشكال أو غيرها من المعطيات الحسية أو العقلية) وحبذا لو اسهب المؤلف في توضيح هذه المشكلة اكثر من الاشارة البسيطة التي وردت في ص ١٧٤ من كتابه الى احتمال الشبه بين التكوين العاملي للقدرة العددية كما اسفر عنه البحث ونظرية العاملين لاسبيرمان •

⁽۱) مناك بحوث عاملية أخرى تنناول التفكير الابداعي وسمات الشخصية وابعادها سيأتي ذكرها • وكان بودنا أن نعرض للبحث الطريف المبتكر الذي قام به الدكتور فؤاد البهى السيد في محاولته البرهنة على أن القدرة العددية ليست وحدة متماسكة لاتنقسم الى قدرات ابسط منها • وقد ترصل في بحثه الى تقسيم القدرة العددية الى ثلاث قدرات عددية بسيطة هي :

١ ــ القدرة على ادراك العلاقات العددية ٠

٢ ـ القدرة على ادراك المتعلقات العددية ٠

٣ ... القدرة على الإضافة العددية ٠

الله الدكتور فؤاد البهى السيد والقدرة العددية، من سلسلة وابحاث تجريبية مصرية في علم النفس، ١٧٦ من دار الفكر العربي القاهرة ١٩٥٨ ٠

وسنتناول الآن عرض أهم البحوث السيكولوجية تبعا لمختلف ميادين علم النفس بعد أن نصف بايجاز وضع الدراسات النفسية في كليات الآداب الجامعية ·

* * *

عند انشاء كلية الآداب عام ١٩٢٥ تضمن برنامج الدراسة في قسم الفلسيفة مادة علم النفس وكان يقيوم بتدريسها أساتذة فرنسيون وظل الأمر كذلك حتى عام ١٩٤٠ عند عودة يوسف مراد من البعثة بعد حصوله على ليسانس التعليم في الآداب سنة ١٩٣٣ ودبلوم الدراسات العليا سنة ١٩٣٤ ودكتوراه الدولة في الآداب مع التخصص في عسلم النفس يناير سنة ١٩٤٠ من جامعة باريس شه

وكانت كلية الآداب قد أوفدت ضمن بعثاتها الى باريس للتخصص فى علم النفس مصطفى زيور الذي نجح فى الجمع بين دكتــوراه الطب والتحليل النفسى والذى سيقوم كما سنرى بدور رئيسى هو وتلاميذه فى اقامة حركة التحليل النفسى على أسس متينة وفى انشاء أول قســـم متخصص للدراسات النفسية فى جامعة عين شمس عام ١٩٥٢ .

وفى هذه الفترة أيضا كان يدرس فى باريس عرت راجح الذى قدم لجامعة باريس أول رسالة فى علم النفس الصناعى للحصول على درجة الدكتوراء ، والذى خلف الدكتور زيور فى تدريس علم النفس بجامعة الاسكندرية بعد أن تولى الدكتور مصطفى زيور رئاسة قسم الدراسات النفسية والاجتماعية بجامعة عين شمس .

فبينما كان تدريس علم النفس فى معهسه التربية متأثرا بالاتجاه الانكليزى ومرتبطا بالاهتمامات التعليمية والتربوية كان الاتجاه الفرنسى هو السائد فى التدريس الجامعى ؛ ثم انضم الى هذين الفريقين فريق ثالث مكون ممن أتموا دراستهم العليا فى الجامعات الأميركية فانضم بعضهم الى كلية التربية وكلية البنات وكلية الآداب بجامعة عين شمس وعين أحدهم فى كلية الآداب بجامعة القاهرة ٠

ولا بد هنا من الاشارة الى ما يميز الاتجاه الفرنسى فى علم النفس عن الاتجاهين الانكليزى والأميركى • ان تدريس علم النفس فى الجامعة الفرنسية تغلب عليه النزعة الأكاديمية التى تهتم بعرض النظريات ونتائج التجارب ومناقشتها وربطها بالتيارات الفكرية والفلسفية وهى تهدف الى اعداد مدرسين لا الى تكوين مهنيين ، أما الجانب التطبيقى والمهنى فهو من

اختصاص معهد خاص هو المعهد القومى للعسل والتوجيه المهنى و أما تدريس علم النفس فى الجامعات الامريكية فانه ، وان كان لا يهمل الجانب الأكاديمى ، يتجه بصفة خاصة نحو الاعداد المهنى سواء فى مجال تطبيق الاختبارات أو الارشاد والتوجيه والعلاج النفسى ، والدراسة الانجليزية وسط بين الفرنسية والامريكية وهى أكثر اهتماما بتطبيق الطرق الاحمسائية وبمحاولة اقامة الدراسات الخاصة بالشخصية وبالسلوك الشاذ على أسس موضوعية ودقيقة ،

لا شك ان فى هذا التميز شيئا من التصنع لأنه من السهل أن نبين كيف ان الاتجاهات الكبرى فى الدراسات السيكولوجية ممثلة جميعها فى انجلترا وفرنسا وأمريكا ؛ غير أن التمييز الذى نقترحه تؤيده الى حد كبير التيارات المختلفة فى البحوث النفسية وبصفة خاصة فى رسائل الماجستير والدكتوراه التى قدمت للجامعات فى العشرين سنة الأخيرة •

* * *

والآن نعسود الى حديثنا عن أهم الرسائل الجامعية التي قدمت للجامعات الفرنسية :

فى عام ١٩٣٨ قدم عزت راجح وهو من خريجى مدرسة المعلمين العليا رسالة عنوانها « المهارة اليدوية فى مجال التوجيه المهنى » (١) للحصول على دكتوراة جامعة باريس باشراف الأستاذ الدكتور هنرى فالون ، ومضمون الرسالة بحث تجريبى احصائى يقوم على اجراء اختبارات للمهارة اليدوية ويحلل النتائج تحليلا عامليا ، وقد استهدف البحث هدفين أولهما اعداد بطارية من الاختبارات المنوعة للتأكد من العوامل المختلفة التى يحتمل أن تنطوى عليها المهارة اليدوية ؛ ثم استخدام هذه البطارية لأغراض التوجيه المهنى ، أما الهدف الثانى فهو الاستعانة بهذه البطارية لمعالجة بعض المسكلات المعلقة والتي لا تزال موضع خلاف بين علماء القياس السيكولوجي فيما يتصل بموضوع المهارة اليدوية ، وقد أسفر البحث عما يأتى :

۱ ــ عدم وجود مهارة يدوية عامة ٠.

٢ _ وجود خمسة عوامل طائفية مستقلة هي :

Ragch, Ezzat: L'habileté manuelle. Etude expérimentale en vue de (\) l'Orientation professionnelle. Baghdad. The Royal Press, 1939, p. 135.

- (أ) سرعة الأصابع والرسغ
 - (ب) سرعة حركة الذراع ٠
 - (ج) ثبات اليد والذراع .
- (د) الدقة في التصويب الي هدف ٠
 - (ه) التآزر بين حركة اليدين ٠
- ٣ _ ان قياس المهارة اليدوية في مجال معين يجب أن يتم باختباراات احمالية وليس باختبارات تحليلية •
- ٤ ـ ان الاختبارات اليدوية المركبة أصدق في التمييز بين الأفراد من الاختبارات اليسيطة ·
- ه _ ان العسر _ وهو استخدام اليد اليسرى _ يزداد بنمو الطفل ،
 وان الطفل البطي لا السريع هو الطفل الاضبط فى أغلب الأحوال؛
 أى الذي يستخدم كلتا يديه بنفس السهولة .

وقد اهتم الدكتور عزت راجع منذ عام ١٩٦٠ بتدريس علم النفس الصناعي بجامعة الاسكندرية فأنشأ في عام ١٩٦٠ معملا لتدريب تلاميذ السنة الرابعة الذين يدرسون مادة علم النفس الصناعي • والمعمل مزود بطائفة من الأجهزة والاختبارات المستوردة من الخارج وبمكتبة خاصة • كما انه نشر في عام ١٩٦١ ، كتابا في علم النفس الصناعي من ٤٠٥ صفحات • وفي عام ١٩٥٤ نشر بحثا في الكتاب السنوي في علم النفس موضسوعه :

الاختبارات السيكولوجية في انتقاء طلبة الجامعة »
 ص ٨١ – ٩٦) ٠

* * *

وفى يناير ١٩٤٠ حصل يوسف مراد على دكتوراه الدولة فى الآداب المصول من السربون ويقضى الحصول على دكتوراه الدولة فى الآداب الحصول أولا على ليسانس التعليم فى الآداب وعلى دبلوم الدراسات العليا ثم تقديم رسالتين للدكتوراه احداهما رئيسية والثانية مكملة •

وكان موضوع رسالة الدبلوم « سيكولوجية الجهد من عهد الفلاسفة اليونان حتى الدارسات التجريبية في القرن العشرين » ، وهي غير منشورة وتقع في ١٧٠ صفحة وتحتوى على سبعة فصول : ويتناول الفصل الأول مفهوم الجهد effort في الفكر اليوناني واللاتيني وتعتمد الدراسة

بوجه خاص على تحليل شتى المسطلحات اليونانية واللاتينية انتي يدور معناها حول مفهوم الجهد والمشقة والرياضة الروحية والتقشف والجلد. وما اليها • ويعالج الفصل الثاني مفهوم الجهد في القرنين السابع عشر والثامن عشر ، ثم يخصص الباحث الفصل الثالث لعرض رأى الفيلسوف مين دى بيران في الجهد اذ ان مغهوم الجهد هو المحور الذي تدور من حوله ظرية مين دى بيران في الشخصية وفي نشأة الشعور بالأنا · ثم يستعرض الفصل الرابع التفسيرات المختلفة التي تناولت الشعور بالجهد في القرن التاسع عشر ٠ ثم يعود فيخصص فصلين احدهما لعرض نظرية برجسون في الجهد العقلي والثاني الشرح نظرية بييرجانيه فيما يسميه سلوك الجهد (١) أما الفصل الأخير فيدرس العلاقة بين الجهد والعمل ٠

أما رسالتا دكتوراه الدولة في الآداب فقد استغرق اعدادهما وطبعهما اربع سنوات ونصف ورأى الباحث أن يخصص الرسالة الكبرى لموضوع في علم النفس الحديث والرسالة الصغرى لاحياء جانب. من التراث العربي في الدراسات النفسية • ومن الموضوعات التي كانت. تستأثر باهتمامه دراسة الشروط العضوية الجسمية للنشاط النفسي أو للسلوك كما يحاول علم النفس وصفه وتفسيره ٠

وموضوع الرسالة الكبرى وعنوانها « بزوغ الذكاء » (٢) دراسة. مقارنة بين السلوك الحيواني وسلوك الطفل الرضيع مع الافتراض بأن. القوانين ذاتها التي تفسر سموك الحيوان تفسر أيضا سملوك الطفل الرضيع ، ثم محاولة الذهاب بهذا الفرض الى أقصى حدوده حتى يتفجر الاختلاف الجوهري بين السلوكين وهذا الاختلاف يتمثل في اللغة وما يتضمنه اكتساب اللغة من قدرات عقلية تنقص الحبوان ٠

وكان الفسرض الثاني الذي حاول الباحث التحقق من صمحته هو التوازن ألقائم بين تطور الجهاز العصبي وتطور السلوك الذكي وتشمل هـــذه الدراسة مراحل الترقى في المجالين العصبي والسيكولوجي من الا ميبا الى الشامبانزيه الى الانسان وقد تبين خلال هذه المرحلة الطويلة كيف كــان مدلول الذكاء يتطور ويرتقى من مجــال التكيف البيولوجي

⁽١) نشر هذا الفصل في مجلة علم النفس ، المجلد الخامس ، العدد الثالث ، فبراير

Mourad, Youssef: La conduite de l'effort d'après Pierre Janet, The Egyptian Journal of Psychology, Vol. V, No. 3, February 1950, pp. 1-13.

Mourad, Youssef: L'Eveil de l'Intelligence. Etude de psychologie com- (۲) parée, 2e éd., Paris, 1955, p. 348. Presses Universitaires de France, Bibliothèque Scientifique Internationale.

الله التعلم الحسى الحركي ثم الى مجال السلوك الرمزى ثم العقلى المجلود .

وسمة الذكاء التي نطلقها على فعل من الأفعال لا تتضح الا بالقياس الى السلوك الكلى ويتميز هذا السلوك بأنه قصدى ؛ موجه نحو غاية ، وهي الغاية التي تعين وسائل تنفيذها ومبدأ كل نشاط موجود في الكائن الحي ذاته والمنبه الخارجي ليس الا وسيطا يسمح للنزعات بأن تعبر عن نفسها ولهذا السبب يمكن التحدث عن تعدد الدلالة لدى المنبه الواحد .

وحيث ان ارتقاء الذكاء مرتبط بدرجة التماين والتفاضل التي تكون قد وصلت اليها الوظيفة الاستطلاعية لأعضاء الاستقبال فان أول بادرة للذكاء تظهر عند ما يكتسب المنبه الخارجي صفة الاشارة عند ما يكون غير ملائم للتفريغ المباشر للتوتر الذي أحدثه تنشبيط الحاحة أو النزعة أو الميل أو الدافع على وجه العموم ؛ وفي هذا الكف المؤقت للدافع وفي هذه الصفة الاستباقية proleptique للمنبه ما يميز الفعل الذكي • والشعور من الوجهة الوظيفية هو توقع اتمام خبرة اعتمادا على ما يحويه الموقف الراهن من امارات • وكلما كان تبأور النزعة مبكرا ، أى عندما لا تزال بعد غامضة وغير متعينة ، أو بعبارة أخرى كلما كانت درجة عدم اتمام الخبرة عالية في اللحظة التي يصبح فيها الشخص شاعرا بالمشكلة التي عليه أن يحلها ، زاد مدى تنوع وتعين التفاصيل في مجال سلوكي أكثر امتدادا ، كما تثري مجموعة أنهاط التوافق الممكنة • وفي الذكاء الحيواني تكون درجة عدم اتمام الخبرة صغيرة في اللحظة التي يواجه فيها الحيوان العقبة أو الصعوبة • وكلما صغرت هذه الدرجة ضاق مجال الذكاء وانحصرت القدرة على التجريد في حدود ضــــيقة والتعيين وتترك المكنة ألتي تعرض للحيوان تتميز بدرجة كبيرة من التنظيم والتعيين وتترك مجالا صغيرا ضيقا لاختيار جديد لاحق •

ويتميز ذكاء الطفل عن ذكاء الحيوان في ان تباور النزعة يتم تمهيدا لاختيار عن طريق المحاولة والخطأ وذلك في غبية المنبه الخارجي • ففي امكان الطفل أن يستبعد الخبرة قبل أن توجد في مجال الادراك •

ويتوقف السلوك الذكى على مرونة الادراك وقابلية مجاله للتشكل ولاعادة بنائه بحيث تتاح فرصة الاستبصار السريع • وما يقال عن مجال الادراك يقال عن مجال المعالجة الذهنية ؛ فكلما كان الفشل موضع تفكير بدلا من أن يكون موضع معاناة تكون درجة الذكاء أكبر •

وأخيرا يسير تقدم الذكاء وارتقاؤه نحو درجات أكبر فأكبر لعدم تعين الاشارات والرموز التي يميزها الشخص أو يتفقدها أو يخلقها أو يستخدمها ، نحو تحرير أكبر فأكبر من القيود المكانية والزمانية ، نحو تديم الكف والتوقيع والالتفاف والاستباق والاختبار .

ومن خلال تتبعه لارتقاء الجهاز العصبى فى الأنواع الحيوانية من اللافقريات الى الفقريات ودراسته للمراحل التى يمر بها النمو العسى والحركى والانفعالى والادراكى لدى الطفل اتضح للباحث مدلول عملية التكامل كما أشار اليها هوجلنج _ جاكسون وشرنجتون فى انجلترا ثم موناكوف ومورج فى فرنسا وسيتخذ يوسف مراد من عملية التكامل المحور الذى سيبنى حوله نظريته الشاملة فى الحياة النفسية ويصيخ القوانين العامة التى تفسر ارتقاء الحياة النفسية ٠ ان نقطة البداية عنده هى دائما دراسة الشروط البيولوجية والفسيولوجية للسلوك الفردى ومن رأيه انه لا يمكن فهم الانسان الا اذا فهمنا أولا طبيعته الحيوانية ؛ كما انه لا يمكن فهم المجتمع الا اذا فهمنا أولا طبيعة الانسان الفرد ولا يعنى هذا ان يوسف مراد ينزع فى تفكيره نزعة تخفيضية بارجاع الانسان الى الحيوان والاجتماعى الى الفردى ، بل على العكس من ذلك الانسان الى الحيوان والاجتماعى الى الفردى ، بل على العكس من ذلك فان منهجه التكاملى ؛ طفروى فى نزعته يسلم بوجود مراتب تصاعدية فان منهجه التكاملى ؛ طفروى فى نزعته يسلم بوجود مراتب تصاعدية من الوجود بحيث تحتفظ كل مرتبة حيوانية كانت آو نفسية أو اجتماعية بنوعيتها واستقلالها الذاتي ٠

طبعت هذه الرسالة عام ١٩٣٩ ونوقشت في يناير ١٩٤٠ وقد أشرف على البحث الأستاذ هنرى ديلاكروا ثم بعد وفاته الأستاذ جيوم وقد قال عن الرسالة في تقريره ان من بين مميزاتها انها تقدم لعلماء النفس الفرنسيين حقائق ونتائج تجريبية هم للأسف يجهلونها وقد أعيد طبع الرسالة في عام ١٩٥٥ ونشرت في مجموعة يشرف عليها الأستاذ هنرى بيرون هي « المكتبة العلمية الدولية ، قسم العلوم الإنسانية فرع علم النفس ، وقد أصبح كتاب الدكتور يوسف مراد « بزوغ الذكاء » من المكتب التي تذكر في المراجع الأساسية لكتب علم النفس للطلبة الجامعين ، وقد استشهد ببعض ما جاء فيه الأستاذ هنرى بيرون (١) ،

Piéron, Henri: Psychologie Zoologique, in Nouveau Traité de Psycholo (1) gie, Tome VIII, 1941, p. 255, P.U.F.

[«] Une excellente analyse des processus complexes de l'apprentissage avec anticipation des organisations intelligentes, à côté des reflexes conditionnés, a été donnée par MOURAD (1939), dans la deuxième partie de son livre : « L'Eveil de l'Intelligence ».

فى موسوعة علم النفس (فصل سيكولوجية الحيوان) وجان فييو في كتابه عن سيكولوجية الحيوانات وكذلك العالم الهولندى بويتنديك . وفى كتابه عن ذكاء الطفل وتفكيره عدل جان بورجاد رأيه فى طبيعة الذكاء فى الطبعة الثانية من كتابه عام ١٩٤٢ (ص ١٥٤) (١) .

ويشير فييو في ص ٦٧ الى التمييز الذى اقامه يوسف مراد بين السلوك المكتسب الذكى ، أى العلاقة بين التعلم والذكاء وهو موضوع الفصل الرابع من كتاب بزوع الذكاء • كما أن فيو في حديثه عن تعلم الفأر اجتياز المتاهة يرجع القارىء الى الفصل السادس • وفي خاتمة كتابه يذكر فيو ص ١٢٥ ـ ١٢٦ نصا مقتبسا من كتاب الدكتور يوسف مراد في التمييز، بن ذكاء الحيوان وذكاء الانسان •

وكان الغيوض من ألوسيالة الثانية لدرجة الدكتوراه الدولية في الآداب احياء جانب من التراث العسربي في الدراسسات السبيكولوجية ٠ وكان أقرب موضوع للدراسات الواقعية المرتبطة بالعلاقة بين الجسم والنفس ما يتصل بعلم الأمزجة أو الطباع وما تفرع عنه من تأويلات وتكهنات فيما سمى بعلم الفراسة وهو علم الفيزيوجنومونيا لدى اليونان. وقد وفق الباحث الى الكشف عن نص لم ينشر للامام فخر الدين الرازي (المتوفي سنة ٦٠٦ هـ) في علم الفراسة ؛ فوجد منه نسخة مخطوطة في مكتبة جامعة كمبردج ونسخة ثانية في قسم المخطوطات في مكتبة لندن كما انه اعتمد على صورة فوتوغرافية لنسخة ثالثة موجودة في مكتبة إيا صدوفيا في اسطنبول ، وقد حقق النص العدربي وشرح التعليقات على النص وقدم للنص والترجمة بدراسة وافية عن تطور علم الفراسة منذ عهد اليونان حتى يرمنا هذا في أربعة فصول من ص ٧ الى ٦٧ · ويتناول الفصل الأول موضوع الفيزيوجنومونيا وتطورها في القرون الوسطى ، وفي العصر الحديث مع الاشارة الى العلاقة بين القَضَّايَا ﴿ في علم الفراسة ومبادئ نظرية الجشطلت من جهة ومسادى السلوكية الحديثة من حهة أخرى .

ويعالج الفصــل الثاني موقف علم الفراســة من سائر العلوم في

Filloux, Jean-C. : Psychologie des Animaux, 1950, Paris, P.U.F., p. 121. (۱) انظر صفحة ۲۷ ، ۷۸ ، ۱۲۰ ص ۱۹۶

Buytendijk, F.J.J.: Traité de Psychologie Animale 1952, Paris, P.U.F. Bourjade, Jean: L'Intelligence et la Pensée de l'Enfant, 2e éd., 1942. Psychological Abstracts راجع أيضًا ما جاء في عدد أغسطس ١٩٤٠ من مجلة الإنسانية المساس ١٩٤٠ من مجلة الإنسانية المساس ١٩٤٠ من مجلة المساس ١٩٤٠ من محلة المساس ١٩٤٠ من مجلة المساس ١٩٤٠ من محلة المساس ا

والمقالة التي نشرها الأستاذ اندريه لاالند Lalande في عدد يناير من مجلة Philosophical Review

تصنيف العلوم كما نجده لدى الفارابي وابن سيناء والغزالي وابن رشد والاكفاني وطاشكوبرو زاده والحاج خليفة •

أما موضوع الفصلين الثالث والرابع فهو عرض لكل ما كتبه اليونان والعرب في علم الفراسة وقد تطلب العثور على كل ما كتبه العرب في هذا الموضوع زيارة المكتبات الغنية بالمخطوطات العربية فقد قضى الباحث أكثر من سنة في التنقيب والبحث في مكتبات باريس ثم لندن وكمبردج وأكسفورد في الجلترا وليدن في هولندا وبرلين وميونخ وجوطا في المانيا .

وقد وفق أثناء بحثه في المكتبة البودليانية في اكسفورد الى الكشف عن مفقود كان مستترا تحت اسم غريب هو د مذاهب الكلدانيين لابن وحشية ، وهذا الكتاب المفقود هو الجزء الثاني من كتاب مطالع الأنواد في الحسكمة لسراج الدين محسود ابن أبي بكر الارمسوي (١٢٨٣/٦٨٢) ، أما الجزء الأول فهو في المنطق وكان من السكتب المأثورة وتناوله بالتعليق والتوضيح تسعة وعشرون من الشراح منهم قطب الدين الرازى التمتاني (١٣٦٥/٧٦٦) والجرجاني (٨١٦ / ١٤١٣) وقد طبع على الحجر في طهران عام ١٢٩٤ ه .

أما الجزء الثاني وموضى وعه في الحكمة فظل مخيف ولم يذكره الحاج خليفة في كتابه « كشف الظنون ؛ من أسامي الكتب والفنون ، اذ أن النسخة الوحيدة منه انتقلت آلى أوروبا قبل أن يبدأ الحاج خليفة رحلته في المكتبات العامة والخاصة ٠

وهذا السكتاب الذي يعالج موضوعات الفلسفة الأولى والفلسفة الطبيعية والألهية جدير بالنشر لأنه يقارن آراء ابن سينا وردود فخر الدين الرازى • غير أن النسخة الموجودة في اكسفورد ، وهي النسخة الوحيدة حسب علمنا ؛ نسخة ناقصة ومكونة من جزء قديم (عشر ورقات) يحمل على هوامشه تعليقات بعضها لمحمود بن عبد الرحمن بن محمد الاصفهاني الشافعي (١٣٤٨/٧٤٩) ، والجزء الثاني حديث الكتابة لا توجد شروح على هوامشه ورقم المخطوط ١٩٤٨، ١٤٥١(١) •

وقه رحب المستشرقون ومؤرخو العلوم ببحث الدكتور يوسسف مراد في علم الفراسة عند العرب وقد تلقى المؤلف من مؤرخ العلم جورج

Mourad, Youssef: La Physiognomonie : من من من من من المراجع مامشن سي المراجع مامشن سي من المراجع مامشن سي ا

سارطون خطابا يثنى فيه على قيمة الرسسالة وقد جاء ذكر الرسالة فى مجلة ايزيس لتاريخ العلم والفلسفة فى عام ١٩٤١ وفى الجزء الثالث من كتاب جورج سارون « مدخل الى تاريخ العلم » •

وقد ظل الدكتور يوسف مراد معنيا بالتراث العربي وكتابه في مبادىء علم النفس العام هو الكتاب العربي الوحيد الذي يستشهد فيه المؤلف بنصوص عربية اما قديمة لابن سينا اولغزالي وكبار أطباء العرب أو حديثة لكبار أدبائنا أمثال طه حسين والعقاد وتيمور وسنرى فيما بعد كيف ان مفهوم التكامل وجه بحوث الدكتور يوسف مراد سواء في المقالات التي نشرها في مجلة علم النفس التي أنشاها عام ١٩٤٥ وفي الكتاب السنوى لعلم النفس عام ١٩٥٥ بعد توقف المجلة عن الصدور ، أو في دراساته لسيكولوجية الفنان والفنون الجميلة .

* * *

وننتقل الآن الى رسالة الدكتوراه التى حصل عليها مصطفى زيور من جامعة ليون عام ١٤٩١ وموضوعها الافازيا والعسر الدماغى (١) وقد نشأت فكرة هذه الرسالة _ بوصفها تتويجا للدراسات الطبية التى قام بها البحث كأساس لما يهدف اليه من التخصص فى الدراسات النفسية مشكلة الإفازيا ، أى فقدان القدرة على استخدام اللغة وفهمها ، ومايكتنفها عادة من أعراض الأجنوزيا والابراكسيا ، ويكون الدكتور مصطفى زيور فى اتجاهه هذا مخلصا للتقاليد الفرنسية فى الجمع بين الثقافة الطبية والثقافة السيكولوجية كما أن الأمر مع اساتذتنا بيير جانيه وجورج ديما وهنرى فالون وجورج بواييه واندريه اومبردان كمسا هو الأمر كذلك اليوم مع أندريه لاجاش وجولييت بوتونيه أساتذة علم النفس فى السربون .

ورغبة تضيق نطاق البحث حتى يتاح تعمق المشكلة اختار الباحث مشكلة الافازيا الصليبية Aphasie croisée التي يبرز فيها خطل النظرية الميكانيكية عن المراكز اللحائية في تفسير اضطرابات اللغة بوجه خاص واضطرابات التفكير بوجه عام

وقد استفاد الباحث بدراسته الفلسفية السابقة من ناحية ودراساته في علم النفس الفسيولوجي من ناحية أخرى (تجارب في الادراك البصرى وظاهرة الذيامية الدليل على وجوب النظرة الدينامية

Ziwar, Mostapha: Aphasie et Gaucherie cérébrale, Thèse de Médecine, (1)
Lyon, 1941.

فى هذه المشكلة ، تلك النظرة التى سبقه فيها فى مشكلات أخرى من ميدان الإفاذيا كل من فرويد ، بير مارى ، الإجوانين ، هنرى ، هيد ، ج فرومان وغيرهم وقد انجز الباحث هذه الرسالة تحت اشراف احسد أساتذة النيورولوجيا البارزين وهو ج ورومان Y. Froment ، تلميذ بابنسكى وأحد رواد التفكير النقدى الدينامى فى الطب العصبى النفسى .

وسنعود الى الحديث عن أعمال الدكتور مصطفى زيور فى بعثه حركة التحليل النفسى في الشرق وتنظيمها وتنميتها ·

ومن الحاصلين على دكتوراه الدولة في الآداب من السربون (فرع علم النفس) الدكتور صلاح مخيمر ، أستاذ علم النفس بكلية التربية بالقاهرة ، والدكتور سامي محمود على مدرس علم النفس بكلية الآداب ، جامعة الاسكندرية والاثنان من تلاميذ الدكتور دانييل لاجاش المحلل النفسي وأستاذ علم النفس المرضى بالسربون .

كان صلاح مخيس ضابطا بالجيش واشترك في موقعة العلمين وكان من ابطالها واضطر الى ترك الخدمة العسكرية بعد أن فقد بصره واحدى ذراعيه فالتحق طالبا بقسم الفلسفة بكلية الآداب جامعة القاهرة وكان من المتفوقين ثم سافر الى باريس والتحق بالسربون وحصل على دكتوراه الدولة في الآداب (فرع علم النفس) عام ١٩٥٧ وتعد رسائله اسهما قيما في الدراسات الخاصة بعميان الحرب وفيما يلى تلخيص موجز عن أعماله ٠

فى عام ١٩٥٣ قدم رسالة للحصول على دبلوم الدراسات العليا باشراف الدكتور لاجاش وموضوعها : « نظرية الجسطلت وعلم النفس الاجتماعي» (١) وهى محاولة للامتداد بالتصورات الجسطلتية الى مجال الحقيقة النفس اجتماعية • ومن النقط الهامة التي ناقشها الباحث اوجه الاختلاف بين نظرية الجشطلت ونظرية المجال كما قال بها كيرت ليفين الجسطلتين وانتهى الى اثبات عكس ما هو شائع وهو ان ليفين ليس من الجشطلتين وقد وصف الدكتور لاجاش هذه الرسالة بانها « عمل جد جاد ، دسم ، منهجى وشخصى » *

وفي عام ١٩٥٧ قدم صللح مخيبر رسالتي دكتواره الدولة في الآداب وكان موضوع الرسالة الرئيسية : « التكيف الانفعال لعميان

 ⁽١) قام المؤلف بالاشتراك مع الأستاذ عبده ميخائيل رزق بترجمة الرسالة الى اللغة
 أس بية ونشرت عام ١٩٦١ ، ٢٣٤ ص ، الناشر : مكتبة الإنجلو المصرية بالقاهرة •

الحرب ، وهي تقع في ٣٠٠ ص تقريبًا وكان المشرف الدكتور لاجاش ٠ ويحاول الباحث في هــذه الرسالة رسم المنحني الانفعالي الذي يســلكه العمى في سيره من العصاب الصدمي الذي يستثيره الى هذه الصورة أو تلك من صور الاستقرار الانفعالي التي ينتهي اليها • ولكن هذا الرسم لا يقدم صورة نمطية جامدة دائما هي علاقة مثالية تعتبر الحالات الفردية العيانية مجرد تجسيدات متباينة وتشكيلية منوعة لها ٠ وهكذا فأن وحدة العلاقة المشالية تتكثر في الحالات العيانية • ولقد استعرضت الرسالة من الناحيتين التاريخية والفنية مختلف الطرائق التبي أستخدمت لتأهيل عميان الحرب وخاصة منذ الحرب العالمية الأولى وأثنساء الحرب العالمية الثانية في المعسكرين ألغربي والشرقي والفكرة الأساسية في هــــذه الرسالة انما تنحصر في استجلاء الطبيعة الخاصة لعملية التكيف ، ثم ما كان من خروج على هــذه الطبيعة أو اغفــال لها في جميع المحـــاولات التأهيلية التي تمت حتى هذه السنوات الأخيرة • فالوحدة الكلية لعملية التكيف غالبا ما فهمت من زاوية ميكانيكية وكأنها مجرد حاصل لسلسلة من التوافقات الجسمية والمهنية بوجه خاص والعاطفية واليجنسية النم ٠٠ والى هذا التمزيق التعسفي لوحدة العملية الكلية انضاف خطر العمل، « من الخارج » مع ان عملية التكيف شأنها شأن كل تربية أو أعادة تربية لابه وأن تنطلق من الداخل ، وحين يبلغ منحنى التطور الانفعـــالى نقطة بعينها ، عندما وعندها فقط يسمعطيع الكائن أن يفيد من الامكانيات الخارجية أو يستخدمها أو يستعيض عنها ببدائل لها • وفي هــــذا كله تظل القدرات aptitudes مجرد وسائل يفيد منها أولا الشخص وفق attitude من نفسه ومن ثم من الحياة بأحيائها وأشيائها ٠ لاتجاهه

اما الرسالة المكملة أو الصغرى فموضوعها « المشكلات البهنسسية لاعمى الحرب، وتقع في ٢٥٠ ص تقريبا ، تحت اشراف الدكتورة بوتونيه، أستاذة علم النفس بالسربون وهذه الرسالة تعد بحق محاولة جديدة في الفرض الذي وجهها وفي الوقائع التي استندت اليها ويرسم الباب الأول الخطوط الرئيسية العامة للمجال البعنسي وقت الحرب الما الباب الساني فيتبع التغيرات التي يستثيرها العمى في المجال الجنسي ويسير الساني فيتبع التغيرات التي يستثيرها العمى في المجال الجنسي ويسير معها الى نهاية مختلف مساربها المكنة ولقد كشفت الدراسة عن الأهمية البالغة لدور التجنيس sexualisation في عملية الإبصار وذلك أن المعمى يستمد أغلب ثقله وينهل أمر احباطاته من افتقاده الأشكال والألوان العمى يستمد أغلب ثقله وينهل أمر احباطاته من افتقاده الأشكال والألوان تحيل عالم المراهق شيئا يختلف تماما عما كان عليه ويقدم هاذا الباب

أيضا صورة للانتظام الجديد الذي يتحقق في عالم الجمال الجنسي عند النخبة من المكفوفين وذلك عندما يتحقق لهم من الاتزان ما تتيح لهم أن ينفتحوا للامكانيات الجديدة التي هي في معظمها لمسية حركية اما البب الثالث والأخير فينصب على المجال الزوجي والاسرى ويستند الى مفاهيم انتحليل النفسي في رسمه لنمط الفتاة التي تنجذب الى الاعمى بصورة عامة والى أعمى الحرب بصفة خاصة وهذا النمط ، نمط المرأة المنافحة يفرض على المجال صراعات بعينها قد تجعل من الحيساة الأسرية جشطلتا اجتماعيا مقلوب القيادة أو متناوب القيادة قبل ان تبلغ صورتها الثقافية السوية .

وقد واصل الدكتور صلاح مخيمر جهوده في سبيل رعاية المكفوفين وتأهيلهم فأنشب عام ١٩٥٨ مجلة « الكفيف العربي يتعدث ، ونشر الكتب الآتية :

المجسال الفيزيائي والمهني للكفيف ، ٢٠٠ ص ، ١٩٥٩ ، ومذيل بقاموسي المصطلحات الخاصة بالتأهيل ٠

تاريخ تأهيل المكفوفين ، ١١٠ ص ، ١٩٦٠ •

الانماط الانفعالية للمكفوفين ٢٧٤ ص ، ١٩٦١ و والناشر للكتب الثلاثة مكتبة الانجلو المصرية بالقاهرة ·

وحسل الدكتور سامى محمود على على درجة دكتوراه الدولة فى الآداب ، فرع علم النفس من السربون عام ١٩٥٨ • وكن موضوع الرسالة الرئيسية « الاسقاط والطرق الاسقاطية » وقد اشرف على اعداد الرسالة الأستاذ الدكتور دانييل لاجاش وهى تتناول مشكلة الاسقاط فى مستواها النظرى وفى علاقتها بالطرق الاسقاطية المختلفة ، وركز الباحث اهتمامه حول اختبار بقع الحبر لرورشاخ واختبار تفهم الموضوع وانتهى الى عرض نظرية فى الاسقاط أساسها التحليل النفسى والمنهج الفينومينولوجى وعلم النفس التجريبي تحقيقا لفكرة لاجاش فى « وحدة علم النفس (١) » •

اما الرسالة الصغرى فكانت باشراف الأسستاذ جان بياجيه وهي عرض نقدى منظم للدراسات التي بدأها » برونر وبوستمان في العلاقة بين الادراك والدوافع ، وهي تضع في النهاية خطوطا عامة لتفسير نتائج البحث التجريبي تفسيرا نظريا شاملا .

Ghoneim, Sayed: Les déformations perceptives du losange de l'enfant (\) à l'adulte. Archives de Psychologie, Vol. 37, No. 145, Genève, 1959.

والدكتور سامى محمود على عضو الجمعية الباريسية للتحليل النفسى والرابطة الدولية للتحليل النفسى ، وسينعود الى ذكر أعماله التعليمية الأخرى عند الحديث عن حركة التحليل النفسى في جمهورية مصر العربية .

وبقى لنا ان نشير الى رسالة دكتوراه فى علوم التربية (فرع علم النفس) قدمت الى جامعة جنيف فى سويسرا ، هى الرسالة التى أعدها الدكتور سيد غنيم تحت اشراف الأستاذ جان بياجيه Jean Piaget عام ١٩٥٩ وموضوع الدراسة التجريبية تتبع سير الخداع البصرى الهندسى فى مراحل النمو المختلفة ٠

انتهينا الآن من ذكر علماء النفس الذين يمثلون الاتجاه الفرنسي وهو يمثلهم بصفة خاصة في مجال علم النفس التكويني والمقارن الدكتور يوسف مراد وفي مجال التحليل النفسي والتفكير الفينومينولوجي الدكتور مصطفى زيور والدكتور سامي محمود على • ونود الآن استكمالا لعرض الاتجاهات المختلفة الاشارة الى أهم رسائل الدكتوراه التي قدمت للجامعات الأميركية ، وقد سبق ان ذكرنا احداها عند حديثنا عن التحليل العاملي للقدرات العقلية وهي رسالة الدكتور محمد عبد السلام أحمد (ص ١٠٠ ـ ١٥) • كما أننا سنستوفي الحديث عن بقية رسائل الدكتوراه التي قدمت للجامعات الانكليزية وذلك عند حديثنا عن الانتاج العلمي في العشرين السنة الأخيرة في مختلف ميادين علم النفس •

ملحق رقم (١)

عن نشاط مراقبة الاختبارات النفسية والاشراف الاجتماعي بمصلحة الكفاية الانتاجية والتدريب المهني

بوزارة الصناعة

لما كان من الأهداف الأساسية لوزارة الصناعة رفع الكفاية الانتاجية لكافة مصادر الانتاج على مستوى الجمهورية كلها ، أنشأت الوزارة مصلحة الكفاية الانتاجية لتحقيق هذا الهدف ، ثم أنشأت المصلحة مراكز خاصة بالاختبارات النفسية عام ١٩٥٦ وكان عملها قاصرا على اختيار أصلح العمال والتلاميذ الصناعيين المتقهمين للتدريب في المؤسسات الصناعية المختلفة وغير الصناعية التي توجد في جميع أنحاء البلاد ، ثم اتسع نطاق عملها بعد افتتاح مراكز التدريب المهني للمهن المختلفة ٠

وعلى هذا كان لا بد للمراقبة الجديدة أن تواجه كل هذه الاعباء عن طريق تحليل جميع الحرف التى تتضمنها كل هذه المراكز ، ثم تصميم بطاريات الاختبارات المختلفة ألتى تقيس هذه المهن ، ويرجع الفضل فى تطوير هذه البطاريات ، بل فى تصميمها وتقنيتها الى مجهودات الدكتور السيد محمد خيرى استاذ علم النفس المساعد بجامعة عبن شمس والخبير المفنى فى المصلحة والى الاخصائيين النفسيين الذين كانوا يعملون معه ، وقد اتسع نشاط المراقبة فى ابريل سمنة ١٩٦٠ ليشمل الاشراف الاجتماعى ،

وكان لزاما على المراقبة بنساء على التوسع الكبير في افتتاح مراكز التدريب المهنى سواء أكان للتلمذة الصناعية أو للتدريب السريع – كان لزاما عليها أن تقوم بالأبحاث السيكولوجية والاجتماعية المختفلة لتطوير وسائل الاختبار والتوجيه النفسى والاجتماعي • بيد أن الاهتمام الاكبر في هذه البحوث كان قاصرا في بادىء الامر على الاختيار المهنى من حيث هو الوسيلة العلمية الدقيقة لانتقاء أصلح التلاميذ والصناع للمراكز المختلفة،

التى تتفق مع استعداداتهم ومهارتهم المختلفة ، كذلك تتفق وسسماتهم المهنية والشخصية ·

ولقد ابتدىء بالدراسات الخاصة بتحليل العمل ، فترجمت كثير من استمارات تحليل العمل الأجنبية واستخلص منها استمارة تتفق وطبيعة الظروف والبيئة المحلية ،

وكان لاستمرار تحليل العمل في المراكز المختلفة والمؤسسات الصناعية أيضا الفضل في تطوير استمارة تحليل العمل حتى وصلت لصورتها الحالية ، وهي تعادل تقريبا نفس استمارة مكتب التوظيف الاميركي USES من حيث أن لها كتيب تعليمات خاصة بخطوات التحليل وتعريف بمفاهيم الاستمارة وأجزائها المختلفة ، كما أرفق بها أيضا قائمة بتعريف السمات أو الخصائص الجسمية وشروط العمل وظروفه بناء على أحدث الدراسات التي تمت في مجال القدرات العقلية والسمات النفسية في الخارج حتى تكون عملية التحليل موضوعية ومقننة .

ويمكن أن نقول الآن بأن لدى المراقبة تحليل شهه مفصل لمعظم الاعمال والحرف التى يتدرب عليها التلاميذ في مراكز التدريب المختلفة وأهم هذه الاعمال هي :

- ١ _ الحرف الخاصة بصناعة واصلاح السيارات
 - ٢ _ الحرف الخاصة بالمعادن
 - ٣ _ الحرف الخاصة بالكهرباء
 - ٤ _ الحرف الخاصة بالنسيج
 - ه _ الحرف الخاصة بالزجاج
 - ٦ ــ الحرف الخاصة بالجلود
 - ٧ _ الحرف الخاصة بالبناء
 - ٨ ــ الحرف الخاصة بالطباعة ٠

وبناء على التحليل السابق لهذه الاعمال ، أمكن للمراقبة من تصميم مجموعات متعددة عن بطاريات اختبارات الحرف المختلفة ، على أساس ان كل اختبار منها يقيس قدرة أو مهارة مهنية كشف عنها التحليل ، وبين ان ألعمل يتطلبها أو انها أساسية للنجاح في هـذا العمل وأول هذه الاختبارات وأهمها هي بطارية اختبارات حرف المعادن ـ وهي تعتبر من أقدم البطاريات المستخدمة في المراقبة وأكثرها تقنينا ، حيث ان المراقبة

تجرى عليها بحوثها الاحصائية والتجريبية من سنة ١٩٥٧ حتى الآن حتى تستكمل تقنينها النهائي ولقد مرت هذه البطارية وغيرها من بطاريات الحرف المختلفة بعمليات التقنين والتجريب المختلفة من تحليل وحدات الاختبارات التى تتضمنها ، وترتيب أسئلتها حسب مستوى صعوبتها ، وتقدير ثبات كل فقرة وصدقها ، وحذف الفقرات غيير المميزة من كل اختبار وتقدير الزمن النهائي للاختبار في صورته الجيدية ، ثم تقدير ثباته وصدقه بالطرق المختلفة ١٠٠٠لخ ،

بعد كل هذا ضمت بعض الاختبارات التى تقيس قدرات معينة مع بعضها على انها بطارية واحدة تقيس القدرات والسمات المهنية المتطلبة لحرف معينة ، أو لعمل معن ٠

وعلى سبيل المثال تتكون بطسارية اختبسارات حرف المعادن من الاختبارات الآتمة :

- ١ ــ الاستدلال اللفظى
- ٢ اختبار الذكاء الاعدادي
- ٣ ــ اختبار الاستدلال الميكانيكي
 - ٤ _ اختبار تذكر الاشكال
 - ه ـ اختبار التصور المكاني
 - ٦ _ اختبار تكميل الاشكال
 - ٧ _ اختبار المعلومات الميكانيكية
 - ٨ _ أختبار العمليات الحسابية
 - ٩ _ اختبار التجميع أليكانيكي
 - ١٠ اختبار ثبات اليد

أما الجزء المكمل لهذه البطسارية وللبطاريات الاخرى ، فهو تقدير الجانب الانفعالى أو الشخصى في عملية الاختبار · وتستخدم المراقبة في الوقت الحالى أسلوب المقابلة الشخصية Interview للتعرف على هذه الجوانب لتتيح للاخصائى فرصة آكبر للتعرف على المفحسوص عن كتب وتقدير مدى ثباته الانفعالى وقدرته العامة على التوافق في مراكز التدريب، وفي العمل بصفة عامة · وللمقسابلة استمارة خاصة تقيد فيها ظروف الطالب الاجتماعية ونشاطه الدراسى والمهنى وميوله المختلفة ، كما ان هناك استمارة أخرى تقدر فيها السمات الشخصية باوزان معينة ·

ولدى المراقبة اختبارات شخصية أخرى أهمها اختبار زازلو الجمعى وجارى البحث الآن لتطبيقه بشكل جمعى لتقدير سمات المرونة والجمود لدى الطلبة ، كما ان هناك اختبارا «خاصا» بالتوافق المهنى ، بيد ان هذين الاختبارين مازالا فى تطور الاعداد والتقنين ، ومن المعتقد أن نتائجها سوف تساعد فى التعرف على الجوانب المختلفة للشخصية بالاضافة الى نتائج المقابلة ،

وثمة بطاريات من الاختبارات لكل حرفة من الحرف المذكورة قبلا وجميع البطاريات السابقة خاصة بالتلمذة الصناعية ـ وهو نظام مراكز التدريب التى تقبل خريجى المدارس الاعدادية العسامة ، والذي لايزيد سنه عن ١٨ سنة ـ ويستمر برنامج الدراسة ٣ سنوات بالنسبة لأي مركز ٠

كما توجد لدى المراقبة مجموعة أخرى من البطاريات المختلفة التى لم يكتمل تقنينها بعد مشل بطارية حرف البناء وبطارية حرف الطباعة وبطارية حرف التعدين ـ هذا بالإضافة الى بطاريات التدريب السريع الذى طبقته المصلحة منذ سنة ١٩٦١ ، وهذا النظام لا يشترط فى المتقدم أن يكون حاصلا على الاعدادية العامة ـ كما هو الحال بالنسبة لنظام التلمذة الصناعية التى تشترط فى المتقدم أن يكون حاصلا على الاعدادية العامة رلاتزيد سنه عن ١٨ سنة ، ويستمر التدريب فى نظام (التدريب السريم) من ثلاثة أشهر حتى ثمانية وذلك حسب نوع الحرفة وهو يشمل التدريب على حرف النسيج ويمكن قبول الصانع الذى سنه أكثر من ١٥ سنة ، وحرف المعادن ، ويمكن قبول الصانع الذى يزيد سنه عن ١٩ سنة ، وحرف الكهرباء أيضا وحرف البناء · وجميع هذه المراكز تشمرط فى وحرف الكهرباء أيضا وحرف البناء · وجميع هذه المراكز تشمر عمستوى الكفاية الانتاجية للعمال الحاليين أو للعمال الجسدد لتؤهلهم لأن يكونوا عمالا ممتازين ·

وبطارية التدريب السريع لا تقيس القدرات بالمعنى المعروف ، انها تقيس القدرة على القراءة والكتابة والعمليات العسابية والذكاء العام (القدرة على الفهم أو الاستدلال اللفظى) هذا بالاضافة الى الاختبارات العملية المختلفة التى سبق عرضها في بطاريات التلمذة الصناعية وذلك على حسب نوع الحرفة .

وبعد نجاح المتقدم في الاختبارات السابقة يتقدم الصانع للمقابلة الشخصية ·

وتعمل المراقبة على عمل صحور لاختبارات البطاريات المختلفة واستخراج معايير جديدة لها لتتفق مع التغيرات الدائمة التى تحدث فى طبيعة العينة والمستويات الثقافية لها ، كما تقصوم الوحدة الاحصائية بالمراقبة باستخراج معاملات الارتباط بين اختبارات كل بطارية وتقوم ادارة البحوث بالدراسات العصاملية المختلفة لاستخراج العوامل التى تتضمنها كل بطارية واختصار عدد الاختبارات ، والاقتصار على أكثر الاختبارات تشبعا ونقاء .

وفيما يلى احصائية كلية شاملة بعدد المتقدمين لمراكز التدريب التى تم اختيارهم عن طريق بطاريات الاختبارات المختلفة بالنسبة لجميع المراكز من سنة ١٩٥٧ حتى سنة ١٩٦٢ ٠

احصائية تبين مدى نشاط مراقبة الاختبارات النفسية في القيام بعمليات الاختبار المهني من سنة ١٩٥٧ الى سنة ١٩٦٢

ملاحظات	عاد	سيئة
مركز المعادن ــ مركز الزجاج	۲۳.	1904
مركز المعادن ــ مركز الزجاج ــ مركز البناء	1887	ጎባቀሉ
مركز المعادن ــ مركز الزجاج ــ مركز البناء	2978	1909
مركز المعادن ــ مركز الزجاج ــ مركز البناء ومركز الجلود	7477	197.
مرکز المعادن ــ زجاج ــ جلود ــ نسيج ــ تدريب سريع	V041	1971
مرکز المعادن _ زجاج _ جلود _ نسیج _ کھرباء _ تدریب سریع ،	9 • • £	1977

خطة الاختبار التي تقوم بها مراقبة الاختبارات النفسية :

لما كان الاختيار المهنى عملية منظمة تعتمد على مبسادى أساسية ، لذلك كان لا بد أن يكون هناك برنامجا محددا يتبع أسلوب المنهج العلمى في كل من خطواته ، ويستوحى برنامج الاختيار خطواته من الهدف الذي يسعى اليه ولما كان أول ما يهدف اليه هو المطابقة بين العامل وعمله ، وهو بالنسبة لمراكز التدريب المهنى اختبار أصلح التلاميذ الذي يتوقع نجساحهم في برنامج التسدريب ، وبالتالى صلاحيتهم لأن يكونوا عمالا ممتازين في المستقبل .

لذلك يعتبر تحليل كل من العمل ، الاساس الاول لبرنامج الاختيار في المراقبة .

ولقد تناولنا في بداية هذا التقرير تحليل العمل والفرد ، وذكرنا الراقبة قامت بتصميم استمارة حديثة لتحليل العمل مع تعريف شامل دقيق لجميع متطلبات المهنة ، بالاضافة الى تحليل معظم الاعمال التي توجد في مراكز التدريب المختلفة ، ثم ذكرنا أيضا أن تحليل الفرد يعتمد على بطاريات الاختبارات المختلفة (حسب كل حرفة) ـ وان البحث حارى الآن لتقنين معظم بقية هذه البطاريات على عينات حديثة ،

بيد ان تحليل الفرد بالاضافة الى احتسمامه بالنواحى العقلية أو المعرفية (الاختبارات العقلية) يهتم أيضا بالنواحى الانفسالية والمزاجية والشخصية المختلفة ، ويكشف عنها بواسطة المقابلة الشخصية ، اذ يعمل في المراقبة أكثر من عشرة اخصائيين نفسيين درب معظمهم على فن المقابلة وطريقة اجرائها وتقييم الغرد عن طريقها .

ويقع معظم التركيز في المقابلة المهنية على السمات الخاصة والسمات العامة ، وهو ما يعرف بالانفعالية العامة والثبات الانفعالي والواقعية في مجابهة مشاكل الحياة ومدى تحمل المستؤلية ، بالاضافة الى حسن التصرف وتقبل الذات واحترامها .

وتوجد استمارات معينة لتقييم هذه النواحى بأوزان خاصية ، (استمارة المقابلة الشخصية) ٠

كما نؤكد على عملية الاختبار على العوامل الاجتماعية أو (البيئية) ، لانها تلقى الضوء على كثير من ظروف التربية التي مر بها الفرد وتساعد ني التنبؤ بمدى نجاحه مستقبلا في مهنته وتؤكد فيها العوامل داخـــل

المنزل منل الحالة الاقتصادية والظروف والمعاملة المنزلية ومشكلات المنزل وتوافق الفسرد فيه ، والعوامل التي توجد خارج المنزل كالعمل أو المدرسة والنشاط الاجتماعي وتقضية أوقات الفراغ ٠٠٠ النع ، وتوجد الستمارة خاصة بذلك تعرف باستمارة الحالة الاجتماعية ٠

وأكثر ما نهتم به في عملية الاختبار ، هو تكامل جميع البيانات عن الفرد في كل متحد من الناحية الكمية والكيفية ، بحيث تتضم لنا طبيعة شخصية الفسرد من جميع الجوانب المختلفة حتى يتسنى مطابقتها للمهنة الناسمة .

ويبندى برنامج الاختبار بما يعرف ، يكشف الهيئة » للتعرف على مدى الصلحية واللياقة البدنية للمتقدمين للحرف المختلفة (طول ينظر برسن ٠٠٠) ، وبعد النجاح في كشف الهيئة تجرى الاختبارات العقلية (على نوع الحرفة) ويبدأ عادة باختبارات الورقية وحاجة المراكز ينجح فيها بنسبة معينية حسب تقدير النسبة الحرفية وحاجة المراكز يسمح له بتطبيق الاختبارات العملية والشخصية ، فاذا نجح في كل منه قبل في المركز المتقدم له ٠

نشاط الراقبة في غير عمليات الاختبار الهني :

تنقسم المراقبة الى ثلاثة أقسام رئيسية ، القسم الأول ، ويعسرف بقسم الاختبارات النفسية ، وهو يقوم أساسا بعمليات الاختبار الهني وتحليل العمل ، القسم الثانى ، وهو قسم البحوث النفسية يقوم أساسا بتصميم الاختبارات وتقنينها واجراء البحوث المختلفة عليها وعقد الندوات المارجية والاشتراك فيها وحضور المؤتمرات العلمية والقيام بجميع الإبحاث الميدانية المختلفة ، والقسم الثالث ، خاص بالاشراف الاجتماعى ، ويتضمن الاشراف الاجتماعى والرياضى فى مراكز التدريب المهنى وفى المؤسسات المختلفة التى يتدرب فيها طلبة السنوات النهائية فى هذه المراكز هسذا بالاضافة الى تنظيم النشاط الترفيهى ، وتتبع الحالات الاجتماعية وتحويلها الذا استدعى الأمر الى الاخصائيين النفسيين فى المراقبة ، ويقوم القسم ايضاً بصرف المعونات المالية والقيسام بالتوجيه الاجتماعى اللازم لبعض التلاميذ واولياء أمورهم ، وتقوم الاقسسمام المختلفة جميعها فى بعض العربيسان متعاونة فى عملية التوجيه الفنى والاجتماعى بالنسبة لبعض المالات أو لبعض المراكز التى يظهر فيها اى مشاكل اجتماعية أو تربوية ،

وبالإضافة الى ذلك تقوم المراقبة باختيار التلاميذ والصناع المتقدمين الى المؤسسات المختلفة في القطاع العام ومراكز التدريب فيها

أهم البحوث التي قامت بها المراقبة:

قامت المراقبة منذ انشائها بتنفيذ كثير من البحوث السيكولوجية والاجتماعية • اذ بالاضافة الى بحوث تحليل العمل وتصميم الاختبارات المختلفة واسمستخراج معاييرها المختلفة وتقدير معاملات ثباتها بالطرق الاحصائية المعروفة ، قامت ادارة البحوث باجراء دراسات مختلفة على هذه الاختبارات لتقدير مدى صمدقها التجريبي سمسواء اكان ذلك بالطريقة التبعية أو بطريقة العمال الحالين •

كما بذلت كثيرا من المحاولات لتحديد محكات مناسبة نرجع اليها في دراسات الصدق المختلفة ، كان اهمها ، النجاح في برامج التدريب المختلفة سواء اكانت نظرية أو عملية ، ولقد اكدت هذه الدراسات صدق بعض اختبارات البطاريات المختلفة ، وعدم صدق البعض الآخر ـ وهو الذي تقوم بتعديله أو تغييره ليرفع من الصهدق الكلي بطاريات الحرف المختلفة ،

كذلك يقوم قسم البحوث بعمل البحوث العاملية المختلفة على البطاريات المتنوعة ، وقد ركز اساساً على بطارية المعادن وامكن استخراج مجموعة عوامل مستقلة بطريقة الجمع لسيرت ، وأهم هذه العوامل بالذكاء الميكانيكي العام ، والقدرة العملية ، ولقد اكدت هذه الدراسات ان معظم اختبارات بطارية المعادن تقيس قدرات مستقلة نوعاً وغسير متداخلة مع بعضها الا في حدود ضيقة ،

كما تم اجسراء أكثر من بحث على المقابلة الشسخصية لتطويرها ومحاولة توحيد أساليب اجرائها وقيادتها ، ولقد أكد البحث الأول ان نتائج المقابلة الشخصية تتعلق بسن المقابل وخصائصه السيكولوجية ، كما تتوقف على مدى ما حصله من تدريب وخبرة وقراءات مختلفة ، وان كل مقابل له نمط معين في التقدير يختلف عن غيره من المقابلين اختلافة كميا و بعد اجسراء برامج التدريب موحدة للمقابلين ، امكن في البحث الثاني اثبات تقارب المقابلين مع بعضهم في كل من أسسساليبهم ونمط تقييمهم للافراد .

هذا بالاضافة الى البحوث الآخرى المتعلقة باختبارات الشخصية ، مثل اختبار زازو واختبار التوافق المهنى وبعض الاختبارات الفردية •

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

وفيما عدا ذلك تقسوم المراقبة باعسداد برامج لتدريب المشرفين والمدرسين من الوجهة السيكولوجية وتعرفهم بعلم النفس وأصول التربية والتعليم ومبادئه الأساسية ، وهذه البرامج قاصرة على مصلحة الكفاية الانتاجية فقط ، وهي دورية منتظمة ، خصسوصاً بالنسبة لمعهد تدريب المدربين التابع للمصلحة ،

كما قامت ايضاً بالاشستراك في المؤتمرات الدولية مثل مؤتمر التلمذة الصناعية الدولي (لدى حوض البعر الابيض المتوسط) ، وقدمت فيه بحوثا خاصة بالاختيار والتوجيه المهنى في مراكز التدريب العربية واشتركت ايضاً في مؤتمر تنمية الانتاج البشرى الذي عقد في شهر اغسطس الماضى في الاسكندرية وقدمت فيه بحوثاً عن علاقة الاختيار والتوجيه المهنى بزيادة الانتاج البشرى وتطويره و



مشتروع قاموس لمصطلحات علم لنفس والطب لعفلى



آلی automatic, — que (۱) شبیه بالآلة من حیث دقة الحركة • (۲) ما یصدر تلقائیاً عن الجسم ، لا استجابة لمنبه خارجی • (۳) ما یتم فورا و بدون توجیه شعوری أو رویة •

تستعمل الدرسة السلوكية mechanical ، التى تندر وجود الذات الشاعرة ، لفظ ميكانيكي mechanical بمعنى آلى ، ويقصد به mechanistic سبة الى النظرية التى تريد تفسير الظواهر البيولوجية والسيكولوجية بارجاعها الى العوامل الفيزيائية والكيميائية كما يتصورها علم الطبيعة التقليدي أي بارجاعها الى عوامل مادية لا تؤثر فيها العوامل الغائية ، وفي هسنه الحالة تكون النظرية الميكانيكية في مقابل النظرية الغائية Teleology أو Teleology ويجب أن يلاحظ أنه ليس مناك الغائية بن الديناميكية والميكانيكية ، بل تعرف النظرية الميكانيكية بأنهسا التأويل الديناميكي للكون من حيث هو نظام من الأجسام تحركها قوى حالة فيها .

اتجاه Attitude _ تهيؤ الذات لمعالجة تجربة ما أو مواجهة موقف ما مع الاحتفاظ بالتوتر العضلي والعقلي الى أن تنتهى التجربة أو يتغير الموقف شبيه بالاستعداد العقلي الراهن mental set

احساس sensation_ (١) حالة شعورية نوعية بسيطة ، غير قابلة للتحليل بالاستبطان ، وتنتج عن تأثير الأطراف العصبية ومراكز الحس في الدماغ بمنبه ما ٠

(۲) عملية نفسجسمية مركبة من جانبين ، جانب موضوعي خارجي هو المحسوس وأثره في عضو الحس ، وجانب ذاتي داخلي هو الاحساس من حيث هو حالة نفسية • وتميل بعض مدارس علم النفس الحديث ، متأثرة في ذلك بالفلسفة المثالية idealism الى الحلط بين الجانبين الموضوعي والذاتي ويظهر هذا الاتجاه في استخدام لفظ sensation للتعبير عن المحسوس sensatum والاحساس sensatum على السواء •

٣ ــ العنصر النفسى الذى تتركب منــ العمليات العقلية من ادراك وتذكر وتخيل وتعقل ، تبعا لعلم النفس الارتباطى Associationism
 المعروف أيضاً بالمذهب الحسى Sensationism .

٤ ــ عنصر مجرد يفترضه التحليل افتراضا ٠ وهذا التحليل في نظر مدرسة الصيغ (الجشطلت Gestalt) مشوه لطبيعة الحياة النفسية ،

فلا وجود للاحساس من حيث هو عنصر ، كمسا أنه لا يمكن أن يصل التحليل السيكولوجي الواقعي الى وجود عناصر ، بل هو دائماً بصلد صيغ ومجموعات وأبنية .

ميز فلاسسفة العرب بين الحس وهو ملكة الاحسساس وبين الاحساس وهو فعل الحس ويعبر المحدثون عن ملكة الاحساس بحساسية أو القابلية للاحساس ١ أنظر حساسية ٠

وللاحساس من حيث هو حالة نفسيسية ثلاثة جوانب ، الادراكي والوجداني والنزوعي أو الحركي • والجانب الادراكي أهمها ، اذ لا تحصل معرفة الصفات الحسية من شكل ولون وصوت النج ٠٠٠ الا بوسيساطة الاحساس • وهذه المعرفة هي بمثابة مشاهدة الصفات الحسية فحسب أو ادراك مباشر لها ، لا للأشياء من حيث هي موضوعات Objects ، وعلى هذا الأساس وجب التمييز بين الاحساس والادراك •

أما الجانب الوجدانى فهو الشعور بالسار والمكدر ، أو كما يقرول القدماء بالملائم agréable والمنافر désagréable ، أو باللذة والآلم ويكون البجانب الوجدانى واضحاً فيما يسمى بالاحساسات الباطنية أو الاحساسات المشوية ، بينما يكون الجانب الادراكى فيها ضعيفاً جداً .

أما الجانب النزوعي أو الحركي فهو أن يتبع الاحساس دائماً رجسع حركي ، في صورة حركة منعكسة في معظم الأحيان •

ويرجع تضامن هذه النواحى الثلاث الى ما يمتاز به سلوك الانسان من تكامل مقدماته ويمكن القول ان مايحس ليس النفس ولا الجسم بن المركب النفسجسمى ، أو كما يقول أرسمطو العضميمي و النفس الاصلام المركب النفسجسمي المركب العضو الحم ٠

اختبار Test ها يقاس به سمة من السمات أو قدرة من القدرات سواء كانت عامة أو خاصة ، قبل التدريب أو بعده (أنظر قدرة) .

توجد اختبارات لفظية verbal واختبارات عملية form-board سواء تناولت الحركات أسياء وأشكالا كما في لوحة الأشكال ٣١٨ _ ٣١٨) (أنظر الشكل في مجلة علم النفس عدد أكتوبر ١٩٤٧ ص ٣١٨ _ ٣١٨) أو كانت مقصورة على الرسم أو التأشيب بالقلم ، غير أن في الاختبارات العملية تستخدم الألفاظ عادة في اعطاء التعليمات ، وقد يقتصر فيها على

الاشارات اليدوية أو تمثيل ما يجب أن يقوم به الشخصى لتأدية الاختبار كما في حالات الأطفال الصم البكم •

وتوجد اختبارات فردية تجرى على كل فرد على حسدة واختبارات جمعية يجرى على عدد الأشخاص فى وقت واحد • ويميز بين اختبارات الشخصية والأولى أدق من الثانية •

ridélité, reliability (ثبات (الاختبار) validity (الاختبار)

لكي يكون الاختبار مقياسا موضوعيا يبجب أن يتوافر فيه شرظان :

أولا _ أن يقيس بدقة ما يراد قياسه وأن تكون التقديرات القائمة عليه ثابتة أى لا تختلف كثيرا فيما بينها اذا أعيد الاختبار على نفس الشخص أو اختبار آخر مماثل للأول · وهاذا الشرط يعرف بثبات الاختبار reliability · فالمتر المصنوع من مادة صلبة لا تتأثر بالحرارة أو الرطوبة أكثر ثباتا ودقة من متر مصنوع من القماش مثلا · والاختبار الذي تكون تعليماته غامضة أو قابلة لتأويلات مختلفة متناقضة أقل ثباتا من الاختبار الذي يمتاز بوضوح التعليمات ·

ثانياً : أن يقيس فعلا القدرة التي يراد قياسها لا قدرة أخرى أو validity عدة قدرات متداخلة • وهذا الشرط الثاني يعرف بصدق الاختيار

ادراك perception (۱) عملية تصور ذهنى للأشياء أو الموضوعات الخارجية بتأثير المنبهات الحسسية مباشرة • أحس مثلا بشكل البرتقالة وحجمها ولونها ولكنى أدركها كثمرة لذيذة الطعم فالادراك عملية مركبة يشترك في أحداثها ، فضلا على الاحساسات الراهنة ، التذكر والتخيل والحكم العقلى الضمني •

نذهب مدرسة الصيغ Gestalt Psychologie الى أن تنظيم العسالم الخارجى فى مجال الادراك وتصنيفه الى موضوعات لا يرجعان الى النشاط العقلى الذى يركب بين العناصر الحسية ، بل ان هناك انظمة أولية أو أبنية أولية قولية structures أو صيغا يدركها الحيوان والانسان مباشرة بدون سابق معرفة أو تمرين ، تميل اذن هذه المدرسة الى التقليل من أهمية التذكر والتخيل والحكم العقلى فى عملية الادراك والى ابراز أهمية ما تسسيه بالتنظيم النفسفزيائي organisation psycho-physique زاعمة أن تنظيم وانين العالم الخارجى هى نفسها التى تفسر تنظيم المياة العقلية وأن فى

العالم الخارجي صيغا وأشكالا أولية تناسب صيغ العقل وأشكاله (نظرية تشيل الشكل Isomorphisme) .

(۲) تمثیل حقیقة الشیء وحده من غیر حکم علیه بنفی أو اثبات ویسمی تصورا و ومع الحکم باحدهما یسمی تصدیقا (تعریفات الجرجانی) ویقصد هنا الجرجانی الادراك العقلی أما لفظ ادراك مستخدمه المحدثون فانه یفید الادراك الحسی فحسب و

ادادة will; volonté الوظيفة أو مجموعة الوظائف الخاصة بالاستجابة الشعورية المرجأة ويتضمن الفعل الادادى اختيار غاية من غايتين أو عدة غايات متصارعة بحيث تكون المقاومة المشعور بها أثناء الموازنة بين الغايات أقوى في جانب الغاية التي سيختارها الشخص نهائيا ليحاول تحقيقها .

(٢) نشاط النات الشاعرة المفكرة عندما تعمل فى ضوء الاعتبارات العقلية البحتة بقهدر المستطاع ، جاهدة لتغليب ميل يحكم العقهل بأنه أسمى عقليا وخلقيا من الميول الأخرى التى تكون أكثر اغراء وفتنة حسية من الميل الذي يرمى الفعل الارادى الى ارضائه .

(٣) نشاط يرمى الى حل صراع بين عدة غايات بتغليب الغياية التي يلازمها الشعور بالواجب والالزام على سواها من الغايات التي تبعثها الشهوة •

(٤) فى فلسفة شوبنهور Schopenhauerخاصة و د الاراديين » Volontaristes عامة مجموعة الدوافع الانفعالية اللاعقلية المسيطرة على العقل فى تنظيم الوجود وتعيين مظاهره وتوجيهها •

يتضمن لفظ الارادة معان فلسفية أكثر منها علمية • فهو يتضمن معانى القيمة والمعيار والمفاضلة في ضوء الاعتبارات الاجتماعية والخلقية • لذلك نرى أن بعض المدارس الحديثة في علم النفس تغفل دراسة الارادة ، مكتفية بدراسة ضراع الدوافع وبيان عملية تغلب أحد الدوافع على غير، من الدوافع المتصارعة • وفي هذه الحالة يقصد بالارادي معناه الفسيولوجي فحسب ، فيميز ، كما هو الحال في علم وظائف الأعضاء ، بين الحركات المنعكسة والحركات اللاارادية ، بأن الأولى هي التي تنشأ عن تنبيه المراكز الدماغية السميقلي والمراكز الشوكية • والثالثة عن تنبيه مراكز الجهاز العصبي السميتاوي الذي يشرف على حركات الغدد والاحشاء وبصفة عامة العصبي السميتاوي الذي يشرف على حركات الغدد والاحشاء وبصفة عامة

على العضلات الملساء ، في حين أن العضلات المخططة هي التي تتحسرت حركة ارادية أو انعكاسية تبعا للمركز العصبي المنبه ·

أما اذا نظرنا إلى الانســـان كوحدة بيولوجية ونفسية واجتماعية متكاملة فلا بد من اعتبار الفعل الارادى كأسمى صورة من صور نشاط الذات الجاهدة لتحقيق غايتها القصوى •

insight; intuition استبصار

ا ـ أن يدرك المريض نفسيا أو عقليا حالته المرضية على حقيقتها ، كأن يدرك من يشكو من تسلط فكرة عليه أنه ليس لهذه الفكرة أسساس معقول ويدل زوال الاستبصار على تفاقم حالة المريض في حين أن عودته دليل في الغالب على تحسن الحالة .

٢ ـ وتستعمل مدرسة الجشطلت Gastalt انظ insight بالمعنى الآتى: الادراك الفجائى لما ينطوى عليه الموقف من دلالة ، بدون الاعتماد على الحبرة السابقة • ويظهر الاستبصار فى أثناء التعلم عند ما يهبط الخط البيانى للتعلم دفعة واحدة ، أى عندما يدرك الشخص طبيعة الموقف على حقيقته بعد فترة ، طويلة أو قصيرة ، من المحاولات الفاشلة • ويقدول أبو الهلال العسمكرى فى الفروق اللغوية ص ٦٤: الاستبصار هو أن بتضح له الأمر حتى كأنه يبصره •

وترجمنا اللفظ الانجليزى insight باللفظ الفرنسى وترجمنا اللفظ المنسى intuere, to see in ومن حيث التركيب اللغوى intuere, to see in ومناه أيضا « نظر في » • وتوضيحا لمعنى هذين اللفظين سنورد أهم التعريف التي وردت في قاموس Warren وقاموس وقاموس في علم النفس وقاموس Lalande في علم النفس وقاموس English في الفلسفة •

يشترك اللفظان في معنى الادراك العقلى المباشر الفجائى ، غسير أن intuition يفيد لدى بعضهم معنى الادراك العقلى الفطرى •

يذكر لالند خمسة معان ل intuition وينصح بعدم استعماله على حدة الا عندما يقصد به الادراك العقلى المباشر السريع لموضوع فى حقيقته الفردية ، أى الادراك المباشر للعينيات ، وفي هذا المعنى يقترح استعمال « استبصار » أما المعانى الأخرى فينصح لالند باستخدام divination فريزة ، أو instinct غريزة ، أو حدس أو فراسة •

ويعرف intuition JI Runes ادراك الشخص لذاته ادراكا مباشرا أو لحالاته الشعورية أو لغيره من العقول ، أو للعالم الخارجي ، أو للكيات، أو للقيم والحقائق العقلية •

ويعرف Warren ال intuition بأنه حكم بدون تفكير سابق معروف من الشخص ويعرفه English بأنه المعرفة التي لا يمكن التعبير عنها بواسطة ألفاظ وهي معرفة المتصوف للذات الالهية وبهاذا المعنى يترجم بذوق ولفظ insight في قاموس English هذا المعنى أيضا ويميز هذا المؤلف بين الادراك الحسى المباشر وهو ما يسميه ابن سينا بالحدس ويقصد جودة الحدس و

استبطان Introspection ـ العملية التي بها تشماهد الذات ما يجرى في الذهن من شعوريات بقصد وصفها لا تأويلها • وما هي في الواقع الا عملية تذكر اما للماضي القريب أو البعيد Retrospection

استجابة reaction, response ; réaction, réponse _ كل ما يرد به الكائن الحي على تنبيه أعضاء الحس :

والأجهزة التى تقوم بالاستجابة أربعة : العضلات المخططة والعضلات الملساء ، والغدد المقناة كالغدد اللعابية والعرقية والدمعية ، والغدد الغير المقناة أو الصماء التى تفرز مختلف الهرموانات كالأدرينالين والأنسولين •

وتكون الاستجابة اما لفظية واما انفعالية أو بالاحتفاظ بوضيع الجسم أو أحد أطرافه ، وقد تكون بالكف عن الحركة بدلا من القيام بحركة .

ويؤثر علم النفس الحديث استخدام response بدلا من reaction منعا للبس الناشىء عن تعدد معانى reaction اذ يفيد هذا اللفظ « رد الفعل » كما فى الميكانيكا ، والتفاعل كما فى الكيمياء ، والحركة المنعكسة كما فى الفسيولوجيا ، والرجع كما فى علم النفس الفسيولوجى عندما يكون المنبه بسيطا (قياس زمن الرجع مثلا reaction time بواسطة الكرونوسكوب Chronoscope)

أما. الاستجابة فهي عادة السلوك الحركي والذهني الذي يثيره موقف ما · أنظر منبه ·

استشفاف: Clairvoyance

۱ ــ القدرة على رؤية الأشياء المستترة بدون استخدام البصر ٠ يجب تمييز الاستشفاف عن التخاطر الذي يتم بين عقلين ٠

٢ - الوصل وهو ادراك الغائب في الماضي والحاضر والمستقبل ٠

الاستشفاف والتخساطر من ضروب الاحسساس الخارق الخفى Metagnomy أو Cryptesthesia الذى قد يكون للبصريات وهو الاستشفاف أو للمسموعات وهو الاستسماع clairaudience ، أو للوقائع عامة التى تحدث عن بعد وهو الاستحساس telesthesia .

ولا تزال جميع هذه الظواهر الخارقة على هامش العلم، ويرد ذكرها في psychic (al) researches الكتب التي تتناول ما يعرف بالبحوث الروحانية metapsychics أو بما بعد علم النفس metapsychics كتحضير الأرواح مثلا

استعداد Aptitude (أنظر قدرة) •

استقاط projection

١ - عملية ادراك المدركات كموضوعات حالة في المكان خارج عضو الحس لا فيه ٠

٢ _ عزو ما نشعر به من خبرات نفسية الى الآخرين ٠

٣ ـ ميل الشخص الى أن يعزو الى العالم الخارجى العمليات النفسية المكبوتة ، جهلا منه بأنها خاصـــة به ، أو تهربا من الاعتراف بها ، أو تخفيضا لما يشعر به من الادانة الذاتية (مدرســة التحليل النفسى) . والاسقاط في هذه الحالة من أساليب التبرير والدفاع عن الذات .

الأنا ego _ انظر ذات

انتباه Attention

۱ _ عملية تركيز الطاقة العقلية لابراز جانب من التجربة الشعورية بحيث يحل هـــذا الجانب بؤرة الشـــعور • وهو على نوعين : تلقــائى (عفـــــوى _ لا ارادى) spontanée, spontaneous ، أو ارادى volontaire, voluntary

٢ ـ وظيفة عامة تشمل كل العمليات النفسية التى تتطلب مجهود! نفسيا ، وتتميز هذه العمليات بظروف ظهورها • ويكون تلقائيا عندما يكون المجهود غير مشعور به تماما ، واراديا عندما يحدث بمجهود ذاتى لترجيح غرض عقلى آجل على غرض حسى قائم •

۳ ـ وتميز مدرسة الجشطلت Gestalt بين الانتباء التلقائى والارادى بأن الأول رد فعل لمنبه حسى موضوعى والثانى استجابة لمنبه عقلى ذاتى •

انتجاء أ ـ ز torpism

استجابة النبات والحيوانات الدنيا استجابة قهرية لمنبه فيزيقى خارجى يستمر حتى يصير تأثير المنبه على جانبى الجسم تأثرا متساويا ويكون الانتحاء موجبا اذا كانت الحركة اتجاها نحو المنبه ، سلبيا اذا كانت ابتعادا عنه ٠

يفسر لوب Loeb حركة الحيوانات ذات الخلية الواحدة والحيوانات الدنيا كالحشرات بأنها حركة انتحائية ، في حين أن جيننجز H.S. Jennings يفسر سلوك الكائنات الحية الدنيا على أساس المحاولة والخطأ trial and error ويشار الى أنواع الانتحاءات بذكر طبيعة المنبه كأن يقال في الانتحاء الضوئي phototropism والكيميائي thigmotropism والحسراري thermotropism واللهسي والكهربائي geotropism والكهربائي galvanotropism

Préjugé; bias انحياز

اتجاه عقلى للحكم على الأمور قبل الوقوف تماما على حقيقتها ، تحت تأثير التجارب السابقة أو بعض العوامل الانفعالية الذاتية من أسباب الخطأ في الحكم ٠

emotion; émotion انفعال

ا ـ حالة نفسية ذات صيفة وجدانية قوية مصحوبة بتغييرات فسيولوجية سريعة وبحركات تعبيرية كشيرا ما تكون جلية أو عنيفة ، وينشأ الانفعال عادة عن اعاقة فجائية لميول أو رغبات قوية ، أو عن ارضاء غير منتظر لهذه الميول والرغبات •

٢ ــ الحاله الشعورية المصاحبة لفعل الدوافع الغريزية (مكدوجل McDougall)

٣ ــ ما يعبر ديناميكيا عن الغرائز سواء كانت شعورية أو الاشعورية
 (مدرسة التحليل النفسى)

يستعمل أحيانا لفظا الانفعال والغريزة للتعبير عن نفس الظاهرة ، ولكن يجب قصر الانفعال على وصف الاستجابات من حيث هي مصبوغة بصبغة وجدانية خاصة والغريزة على مجموعة من الاستجابات المتسلسلة بغض النظر عما يصاحبها من بطانة وجدانية • فلا يصبح أن يقال غريزة الحوف، بل انفعال الخوف وغريزة الهرب • (راجع تعريف الغريزة ص٦٢٥) •

يميز عادة بين الصدمة الانفعالية émotion-choc التى لا تدوم، وبين الاتجاء الانفعالي أو العاطفة émotion-sentiment التى تدوم آثارها غير أن الفرق بينهما ليس جوهريا بل كميا ٠

Interest ; Intérêt

١ _ التأثر الوجداني المصاحب للانتباه ٠

۲ ــ اتجاه نفسي الى تركيز الانتباه حول موضوع معين ٠

suggestion ايحاء

محاولة التأثير في تفكير الشيخص واتجاهاته الوجدانية وسلوكه المركى بدون استخدام أساليب الاقناع المنطقية أو أساليب الأمر والنهى وكل انسان ، ان كثيرا أو قليلا ، قابل للايحاء • وتزداد القابلية للايحاء وعلى انسان ، ان كثيرا أو قليلا ، قابل للايحاء • وتزداد القابلية للايحاء على التمييز وألنقد والتأمل ، انظر (خلفة) كما تزداد في حالات النوم الصناعى •

ومن القابلية للايحاء تتفرع ثلاثة فروع تبعاً للمجالات النفسية الثلاثة الحركة والوجدان والفكر، فالمحاكاة imitation هي القابلية للايحاء الحرك والمشاركة الوجدانية sympathy القابلية للايحاء الوجداني والانفعال، ثم

القابلية لسرعة التصديق (١) credulity في المجال الفكري (٢) ٠

برانويا paranoia أنظر الذهان الهذائي

بنائي structuralنسبة الى الخلايا والأنسجة والأعضاء التي يبنى منها خسم الكائن الحي • أنظر عضوى

بوليميا ، سعار ، سحت bulimia ; boulimie ــ جوع مرضى • جاء في كتاب تهذيب الألفاظ لابن السكيت ص ٦٣٣ ، ورجل مسحوت اذا كان جائعا لا يشبع ، ومسعور وبه سعار ، أنظر خلفة anorexia

تخاطر Telepathy,-ie __ الانتقال عن بعد للخواطر والوجدانيات وغيرها من التجارب الشعورية المعقدة من عقل الى عقل ، على سبيل الوهلة ، مع الزعم بأن هذا الانتقال يتم بغير الوسائل الحسية المعروفة •

يجب تمييز التخاطر عن قراءة الأفكار mind-reading التي يستخدم فيها القارى، وسائل حسية شعورية أو غير شعورية لمعرفة ما يجهول في خاطر شخص آخر موجود معه ، وذلك بالاستعانة ببعض الدلائل والأمارات وباستنطاق شهواهد الحال ، وعن القراءة العضلية muscular-reading لخواطر شخص آخر عن ريق القبض على يده ، مهتديا بالاختلاجات العضلية وبغيرها من الحركات العضلية المصاحبة للتفكير ، وتسمى أيضا نقل الأفكار وبغيرها من الحركات العضلية المساحبة للتفكير ، وتسمى أيضا نقل الأفكار

_ remembering, recall; évoaction rappel تذكر، استرجاع الاستعادة الذهنية لخبرات ماضية ٠

metabolism; métabolisme التغير الغذائي في الخلايا ، ميتابوليزم مجموعة التغيرات الكيميائية التي تحدث في المواد الغذائية داخل الجسم وفي افرازات الأعضاء وافرازات الأنسجة نفسها • وهو يشتمل على عمليتين : عملية بنا، anabolism وعملية هدم

١) يمكن ترجمة credulity بأمعية (الأمع والأمعة) : التابع لكل أحد على رأيه •

⁽٢) يختلف هذا التقسيم عن تقسيم مكدوجل McDougall الذي يرى إن هناك تلاث عنوات فطرية اجتماعية : المشاركة الوجدانية والمحاكاة والقابلية للايحاء ، دون أن يحاول ارجاعها الى أصل واحد على الرغم مما بينها من تشابه من حيث عملية انتقال الأثر من شخص الى شخص وقد حاولنا في محاضراتنا في علم النفس التكاملي ابراز الصلة بين المحاكاة والمشاركة الوجدانية والقابلية لسرعة التصديق وارجاعها الى مصدر واحد هو المقابلية للايحاء التي هي من قبيل المرونة التي تمتاز بها الحياة عامة و يلاحظ أن ترتيبنا لهذه النزعات الثلاث مطابق لترتيب طهورها في الفرد في أثناء نموه و

التغير الغذائى القاعدى basal metabolism الكمية الصغرى من الحرارة التى ينتجها الجسم فى شخص صائم منذ حوالى ٥١ ساعة وملتزم الراحة التامة مدة تتراوح بين ثلث ساعة وساعة و ومتوسط المكمية الصغرى من الحرارة هى ٧ ر٣٩ سعرة فى الرجل و ٣٦٦ سعرة فى المرأة والسعرة أو الوحدة الحرارية مقدار الحرارة اللازم لرفع حرارة كيلو جرام ماء درجة واحدة و يستعان بالتغير الغذائى لتشخيص بعض الأمراض وخاصة أمراض الغدة الدرقية و فالتغير الغذائى يزداد مثلا فى حالة جحوظ العينين الناشئة عن اختلال الوظيفة الدرقية ، اختلالا يؤدى الى زيادة افراز الهرمون الدرقى و أنظر مرض بارداو و

thinking; pensée, réflexion تفكر

١ ــ مجرى معين من المعانى والصور الذهنية ٠

٢ ــ مجرى معين من المعانى والرموز العقلية التى تثيرها مشكلة أر يقتضيها موقف للوصول الى نتيجة ما • وعمليات الحكم والتجريد والتصور العقلى والاسمستدلال من مظاهر التفسكير باضيق معانيه ، ويشسمل التصور الحسى والتخيل والتذكر اذا قصدنا المعنى الأوسع • انظر فكر وفكرة •

تكوين genesis; genèse ـ عملية نشوء ونمو ٠

تكيف adaptation : (في علم الحياة) أى تغير في الكائن الحي ، سواء كان في الشكل أو الوظيفة ، يجعله أكثر قدرة على المحافظة على حياته أو على بقاء حنسه .

(في علم النفس) التغير الذي يطرأ على الخبرة الجنسية ، سواء من حيث الكيف أو الشدة أو الوضوح ، عندما يظل التنبيه ثابتا ، كالتكيف في حالات البصر واللمس والشم والذوق والألم ؛ كالرائحة العطرية اذا استمر الشخص في استعمالها يقل تأثره بها .

تكيف اجتماعي social adaptation : وهو تغير سلوك الفرد كى ينسجم مع غميره من الأفراد ، خاصة باتباع التقاليد والخضوع للالتزامات الاجتماعية ، أما عندما يواجه الفرد مشمكلة خلقية أو يعانى صراعا نفسيا تقتضى معالجتهما أن يغير الفرد من عاداته واتجاهاته ليوائم

الجماعة التي يعيش في كنفها ، في هسنه الحالة يؤثر بعضهم استخدام social adjustment

التنويم المغناطيسى hypnotism; e دراسة طواهر النوم السناعى الذى يحدث بواسطة الايحاء والسأم الناتج من تكرار منبه معين لا بواسطة مواد مخدرة • وكان يطلق عليه animal magnetism أو المغناطيسية الحيوانية ومن هنا جاءت التسمية العربية •

ومع أن النوم المغناطيسي hypnosis ــ هو نوم جزئي ففد يشبه أحيانا النوم الطبيعي في بعض مظاهره ٠

توافق adjustment; ajustement; adaptation يستخدم هذا اللفظ عادة بمعنى التكيف adaptation ؛ غير أن بعضهم يميل الى قصر استخدامه على التكيف الاجتماعي بوجه عام ٠

جنون insanity; folie بروال العقل أو فساده و يستعمل هذا اللفظ في الطب الشرعى خاصة دون تحديد دقيق لمعناه و فهو يشمل اما النقص العقلي الولادي أو زوال القوى العقلية بعد وجودها بحيث يكون الشخص فسي الحالتين غير مسئول عن أعماله و وتسمى حالات النقص العقلي الولادي (منذ الولادة) amentia وحالات فساد القوى العقلية بعد وجودها dementia أنظر ذهان و

sensibility, sensitivity, sensitiveness : sensibilité حساسية

١ ـ قدرة الكائن الحي على التأثر بالمنبهات الحسية ٠

affectivity, sensitiveness ـ القابلية لسرعة التأثر والانفعال

وتنقسم الحساسية حسب شرنجتون Sherrington ، تبعا لطبيعة المنبه وموضع التنبيه ، الى ثلاثة أنواع :

ا _ الحساسية الخارجية أو المستقبلة للتنبيهات الخارجية exteroceptive

٢ ـ الحساسية الداخلية أو المستقبلة للتنبيهات الداخلية interoceptive وتسمى أيضا بالحساسية الحشوية visceral أو العامة coenesthesia

٣ ـ الحساسية الخاصة أو المستقبلة للتنبيهات الخاصة proprioceptive ويقصد بها تنبيه العضلات والأوتار والمفاصل وجهاز الأذن الباطنية (الدهليز والقنوات الهلالية) الخاص بوظيفة الاتزان، فالحساسية الخاصة قسمان: الحاسمة العضملية kinesthesia وحاسة الاتزان وقد أضاف بعضهم نوعا رابعا وهو حاسمة الألم أو nociceptive

وتبعا لوظيفتها السيكولوجية تنقسم الحساسية ، حسب هنرى هد Henry Head

۱ ــ الحساسية التأثرية الأولية (اللذة والألم) protopathie ومراكزها في السرير البصرى أو التلاموس thalamus ، وهو مجموعة من النوى العصبية الموجودة تحت قشرة المنح ٠

٢ _ والحساسية الحاكمة epicritic الميزة للتنبيهات الخارجية الدقيقة ومراكزها في قشرة المخ • انظر احساس ومنبه •

حلم dream; rêve _ ما يراه النائم من صور ذهنية حسية تتتابع عادة بدون ربط ولا نظام منطقى ٠

contenu du rêve; content of dream مضحون الحلم النقلي psycho-analysis, psychanalyse من التحليل النقسى psycho-analysis, psychanalyse من المضمون الصريح manifest content; contenu manifeste كما يراه النائم وبين المضمون الكامن العلمان المنائم وبين المضمون الكامن المنائم وبين المضمون الكامن على الرغبات الكبوتة والأول رمز للثاني وينطوى المضمون الكامن على الرغبات الكبوتة والأول رمز للثاني وينطوى المضمون الكامن على الرغبات الكبوتة والأول رمز للثاني وينطوى المضمون الكامن على الرغبات الكبوتة والأول رمز للثاني وينطوى المضمون الكامن على الرغبات الكبوتة والأول رمز للثاني وينطوى المضمون الكامن على الرغبات الكبوتة والأول رمز للثاني وينطوى المضمون الكامن على الرغبات الكبوتة والأول رمز للثاني وينطوى المنائم وينطوى وينطوى وينطوى المنائم وينطوى وين

experience; expérience, état conscient vécu

١ _ الحالة الشعورية كما يعانيها الشخص والحبرة هي نشاط أكثر
 منها حالة •

٢ ــ تكامل جميع الأحداث النفسية لفرد ما في لحظة معينة أو أثناء
 فترة معينة من الزمان •

٣ _ ما يكتسبه الشخص من تجاربه اليومية لحسن تدبير الحياة ٠

يفيد النفظ الفرنسى expérience معنى experience خبرة و experience و

خلفة negativism; négativisme ـ قيام المريض بعكس ما يطلب اليه أو ما ينتظر منه أن يقوم به من استجابات للمنبهات الخارجية • وتعرف الخلفة أيضا بالفابلية للايحاء المضاد contrasuggestibility • تكون الخلفة ايجابية عندما يقوم المريض بعكس المطلوب كأن يقفل يده عندما يطلب منه بسطها ، أو يقاوم الحركة المفروضة عليه • والخلفة الايجابية كثيرا ما تشاهد في حالات الفصام الكتاتوني (أنظر فصام) • وتكون الخلفة سلبية عنه ما يقوم المريض بالاستجابة التي يقتضيها الموقف فلا يلبي نداء حاجاته العضوية كرفض الطعام مثلا (أنظر خلفة) •

وذكر بعضهم الخلفة العقلية وهي حالة الشخص الذي يعقب على فكرة تخطر له بفكرة مضادة لها : « أنا رجل ، لا أنا لسنت رجلا » ، أنا برىء ، لا أنا لسنت بريئا » •

خلفة anorexia ذهاب شهوة الطعام من المرض (القاموس) ٠ ذات ego; self; le moi; subject; sujet

الفرد من حيث هو شاعر بهويته الثابتة المتصلة وبصلته بالبيئة
 الخارجية •

٢ - ويستعمل ego, le moi ! عندما يقابل بينه وما سواه ، ego, le moi, le بينه وما سواه ، le moi الغير ، اللا أنا ego, le moi, le non-ego, le non-moi أى الغير ، اللا أنا das ich تبعا لمدرسية التحليل النفسي هو الجانب الشيعوري من الشخصية ، ويقابله اللاشعوري منها ، وهو من جهة الهو super-ego, ومن جهة أخسرى الأنا الأعلى أو الضيمير اللاشيعوري le surmoi, Ueberich

والهو هو الجزء اللاشعورى العميق من النفس والذى يضم الدوافع الغريزية ومختلف الرغبات المكبوتة ، وتسيطر عليه الميول الاندفاعيه العمياء وهو خاضع لمبدأ اللذة •

والأنا هو الجزء السطحى من الهو الذى تعدل بتأثير العالم الخارجى فى الحواس تأثيرا مباشرا والذى أصبح متشبعا بالشعور ، ووظائفه أن يفحص الواقع وأن يتقبل ، عن طريق الاختيار والضبط ، بعض المطالب والرغبات التى تمليها الدوافع الصادرة عن الهو ، وهو خاضم لمبدأ الواقع .

والأنا الأعلى أو الأنا المثالى هو ذلك الجزء من الجهاز العقلى الذى ينقد الأنا ، والذى يسبب الحزن أو القلق أو العقاب حالما يميل الأنا الى قبول الدوافع الصادره عن محيط الدوافع الغريزية البدائية ، أى عن الهو ، كما لو كان رقيبا داخليا ، أى ضميرا لا شعوريا ، ويطلق الأنا المثالى على مستوى من مستويات الكمال ، يتكون فى الطفولة عن طريق تقمص identification من مستويات الكمال ، يتكون فى الطفولة عن طريق تقمص الكاوالدين ومن الذات لأشخاص هو موضع اعجابها ، أى لموضوعات حبها كالوالدين ومن يقوم مقام كل منهما •

ذاتى subjective, subjectif __ نسبة الى ذات

ذكاء intelligence للقدرة على مواجهة المواقف الجديدة بنجاح أو حل المشكلات الجديدة بابتكار الوسائل الملائمة لها • ويميز بين أنواع الذكاء ، بالقياس الى طبيعة المشكلة وطبيعة الوسائل المستخدمة لحلها • فالذكاء النظرى هو القسدرة على معالجة المعانى والرموز ، والذكاء العمنى القدرة على معالجة الأشياء ، والذكاء الاجتماعى القدرة على معالجة الأشياء ، والذكاء الاجتماعى القدرة على معالجة الأشيخاص في مواقف اجتماعية • ولم يقم بعد الدليل على أن هذه الأنواع الثلاثة من الذكاء متميزة بعضها من بعض تمام التمييز •

وباستعراض التعريفات المختلفة التى قيلت عن الذكاء يتضــــ أن الذكاء ليس وظيفة تأليفية تتكامل الذكاء ليس وظيفة تأليفية تتكامل فيها عــنة مقومات عقلية وارادية واجتماعية • فنرى مثلا اســـتدارد G.D. Stoddard في كتابه الأخير 1943 G.D. Stoddard بعرف الذكاء بأنه القدرة على القيام بأعمال تميزها الصفات السبع الآتية :

الصعوبة ــ التعقد ــ التجريد ــ الاقتصاد ــ ملاءمة الهدف ــ القيمة الاجتماعية ــ الابتكار ، بشرط مواصلة النشاط في ظروف تقتضى تركيز الطاقة ومقاومة العوامل الانفعالية المضادة ٠

ذهان ـ مرض عقل psychosis, psychose ـ اختلال بليغ فى القوى العقلية يؤدى الى اختلال جميع وسـائل التكيف والتوافق العقلى والاجتماعى والمهنى والدينى الخ ٠٠ والى اضطراب كلى فى الشخصية مع فقد القدرة على الاستبصار insight • وتطلق كلمة ذهان على الحالات النفسية المنشأ psychogenic (أنظر فصام ، الذهان الهذائى ، الذهان الدورى • أما المرض العقلى الناشىء عن اصابات عضوية فيستحسن تسميته بالذهان العضوى organic psychosis (انظر الشحال العجنوني المتام)

circular psychosis الذهان الدورى أو ذهان الهوس والاكتئاب manic psychosis; psychose périodique ou maniaque فمان يتميز بتناوب حالات الهوس والاكتئاب · (أنظر ملانخوليا ، مانيا)

الذهان الهذائى - برانويا paranoia ـ ذهان مزمن من أعراضه الرئيسية الهذاء الثابت المنظم ، وقد يبدو المريض سليما من حيث القدرة على الاستدلال والمحاجاة غير أنه يبنى استدلاله على اعتقادات فاسدة وهمية ومقدمات باطلة ، وقد قصر بعضهم هذا الذهان على نوعين من الهذاء : هذاء التأويل وهذاء المطالبة ،

ind, esprit ذهن

ا ـ مجموع نواحى النشـاط التي عن طريقها يسـتجيب الفرد ـ باعتباره نظاما system ديناميكيا متكاملا ـ للقوى الخارجية دون اغفال للضمه ومستقبله ٠

intellect یجری استعماله عادة بمعنی عقل ۲

ذهنى mental ما يجول فى الخاطر ، فى مقابل الظواهر الجسمية والفيزيقية ٠

ربط _ ترابط _ تداعى Association : العملية التى بها تتكون علاقات وظيفية بين ضروب مختلفة من النشاط النفسى أو بين شتى الحالات النفسية خلال التجارب الشخصية • يستخدم لفظ تداعى عند التحدث عن ارتباط معنى بمعنى آخر أو عندما يثير معنى ما معنى آخر سبق أن ارتبط بالأول في أثناء التجارب السابقة •

الذهب الترابطي Associationism: النظرية التي تفسر الحياة العقلية على أنها نتيجة الترابطات التي حدثت بين الاحساسات والمعاني التي هي بمثابة آثار للاحساسات •

الرسم الكهربائى للمغ electro-encephalogram سبجيل النشاط الكهربائى الطبيعى للخلايا العصبية فى المغ فى صورة ذبذبات تختلف أشكالها باختلاف سن الشخص ونشاطه الحسى والحركى والذهنى ، كمساقد تختلف اختلافا نوعيا فى بعض الأمراض العصبية (عضوية أو وظيفية • وبعض الأمراض العقلية • وقد بدىء باستخدام هذا الرسم فى تشديص بعض الأمراض كالصرع وأورام المغ •

رمز أ ـ ز symbol

۱ ــ الموضوع أو التعبير أو النشاط الاستجابي ، الذي يحل محل غيره ويصبح بديلا ممثلاً له ٠

٢ ـ علامة اصطلاحية تستخدم استخداما مضطردا لتمثل مجموعة من الأشياء أو نوعا من أنواع العلاقات • (رياضة). مثلا المنطق الرياضي symbolic logic

٣ ـ تمثيل مقنع لأمر جنسى لاشعورى ، وله دلالة ثابتة ، وغير مرتبط بالنشاط الجنسى ارتباطا شعوريا • (تحليل نفسى) •

رمزية أ ـ ز symbolism

١ ـ الاستخدام المنظم للرموز أو نظرية الرموز ٠

٢ ـ التعبير عن التفكير اللاشـــعورى ، الجنسى منه عادة ، عندما تتحول دلالة الفكرة بحيث يصبح الشـعور عاجزا عن معرفة حقيقتها • وتعتبر الرمزية أساسا للأســاطير والأحــلام والفكاهة وخاصية مميزة للأعراض العصابية (أمراض نفسية) (تحليل نفسي) •

٣ ـ ذلك النوع من الفن الذي يجعل من الاستخدام المنظم للرموز
 منهجه الأساسي (علم الجمال) .

behaviour, conduct; comportement, conduite سبلوك

ا _ أى فعل استجابى يمكن مشاهدته من الخارج ، وهـو عادة اما استجابة غددية أو عضلية •

٢ ــ أى فعل يستجيب به الكائن الحى برمته لموقف ما اســـتجابة
 واضحة للعيان ، وتكون عضلية أو غددية أو هما معا

وعندما يتخذ السلوك صفة خلقية أو يتسمم بالتوجيه والتبصر يستحسن أن يتللق عليه لفظ conduct; conduite

سوى normai

١ ــ كل ما كان في حالة اعتدال طبيعية تتوسيط طرفى الافراط والتفريط وهى حالة غير مطلقة •

٢ ـ ما انعقد الاجماع على أنه يطابق أو يمثل نموذجا أو معيارا أو مستوى ، يستخدم أحيانا بمعنى سليم أو عادى ، وفي الحالة الأولى يقابله المرضى ، وفي الثانية الشاذ أو الخارق للعادة .

شاذ abnormal; anormal غیر سوی .

ويجب أن بلاحظ أن الشذوذ لاينطوى بالضرورة على معنى الشر أو المرض ، فالعبقرى ، مع كونه متفوقا يعتبر شاذا ، وكذلك الأبله والمجسوم والمجنون كل منهم شاذ . فالشذوذ من حيث امكان تفسيره تفسيرا علميا يعتبر ظاهرة طبيعية .

الشمسخصية personality نظام متكامل من مجموعة الخصائص الجسمية والوجدانية والنزوعية والادراكية التي تعين هوية الفرد وتميزه عن غيره من الأفراد تميزا بينا .

وللشخصية جانبان: جانب ذاتى وآخر موضوعى . أما الجانب الداتى فهو مايعبر عنه بالانية (self, le moi) أى شعور الشخص بذاته ، على أن هذا الشعور ليس أوليا بل يتكون بالتدريج ويمر بعدة مراحل مبتدئا بالشعور بالذات الجسمية ثم بالذات النفسية وأخيرابالذات الاجتماعية ، على أن المرحلتين الاخيرتين مندمجتان الى حد كبير ولذا يطلق عليهما مجتمعتين الذات المهنوية في مقابل الذات الحسمية .

اما الجانب الموضوعى فهو مايعرف بالخاق character والخلق انما هو نظام متكامل من السمات او الميول النزوعية التى تتيح للفرد أن يسلك ازاء المواقف الخلقية وأوضاع العرف سلوكا متفقا مع ذاته على الرغم مما قد يواجه من عقبات وقد أمكن دراسة الخلق دراسة موضوعية بما يسمى باختبارات الشخصية . وكثيرا ماتستخدم كلمات الشخصية والفردية personality والشخصية . والفردية personality

شعور consciousness; conscience psychologique __ من أكثر مصطلحات علم النفس غموضا . معناه الأصلى معرفة النفس للاتها التي

لا تتم الا بمعرفتها لموضوع خارجى ، ثم معرفة النفس لما تختبره ثم الخبرات نفسها . ويستعمل أيضا بمعنى الفكر في مقابل المادة .

مايميز الظواهر النفسية عن غيرها من الظواهر الطبيعية . مانفقده رويدا رويدا عندما ننتقل من الصحو الى النوم ومانسترجعه رويدا ويدا عندما ننتقل من النوم الى الصحو • صلة الذات بالعالم الخارجي أو قدرة الشخص على معرفة الأشياء الخارجية والتأثير فيها . مجموع الخبرات لفرد ما في وقت ما .

ويعلل بعضهم الشعور بأنه الأثر المركزى للتنبيه العصبى أو الجانب الذاتي لنشاط الدماغ .

ويعرف يونج Jung (١) الشمور بأنه صملة المضمون النفسى بالذات بقدر ماتحس الذات بأن هذا المضمون نفسى ، ويقول أيضا ان الشمور هو النشاط الذى يحقق صلة المضمون النفسى بالذات ، والشمور ليس النفس كلها اذ أن النفس تمثل المضمون النفسى بأكمله وقد يكون بعض هذا المضمون غير متصل بالذات ، أى في هذه الحالة غير متصل بالأنا الشاعر .

ويميز علماء النفس بين درجتين من الشعور: الشعور التلقائي أو المباشر spontaneous, spontanée والتسعور التأملي أو المنعكس على نفسه المؤدى الى معرفة reflexive, réfléchie ويقصد بالشعور التلقائي مجرد الاحساس ، في حين يكون الشعور المنعكس على نفسه الاحساس بالاحساس على حد تعبير أرسطو .

الشلل الجنونى المام paresis, dementia paralytica; paralysie générale progressive, paralysie générale progressive, démence paralytique للماغ نتيجة اصابة بالزهرى يؤدى بعد فترة تتراوح بين خمس سنوات وعشرين سنة الى ضعف تدريجى في القوى العقلية ينتهى بالجنون ، ومن اعراضه النفسية الشعور الشاذ بالفرح والارتياح وهذيان العظمة والتقلبات الانفعالية .

ضبط (بفتح الباء) Ambidexirality : القدرة على اجادة الأعمال الحركية باليد اليمنى أو اليد اليسرى على السواء . قدرة كل

C.G., Jung. Psychological Types, 1938, pp. 535-6. (1)

يد على السواء على أن تكون اليد الموجهة عند القيام بعمل حركى يقتضى استخدام اليدين معا . ويقال أيضا عسر يسر . ومن يملك هذه القدرة سمى أضبط Ambidextrous أو أعسر أيسر .

right-handedness, dextrality وعند تغلب اليد اليمنى تسمى الحالة left-handedness, sinistrality يسر والشخص أيسر ، واليد اليسرى عسر والشخص أعسر .

الطب العقلي psychiatry,ie ـ فرع من الطب يتناول دراسة جميع الاضطرابات العقلية والنفسية وعلاجها وتوضيع وسلال الوقاية والصحة العقلية . وهو يستند من جهة الى علم النفس المرضى ومن جهة أخرى الى الطب العام .

عدوان Aggressiveness : ميل الى الاعتداء .

اعتداء Aggression : سلوك يرمى الى ايذاء الغير أو الذات أو ما يحل محلها من الرموز ، يعتبر السلوك الاعتدائى تعويضا عن الحرمان Frustration الذي يصيب الشخص المعتدى .

عصاب ، مرض نفسی ؛ مرض عصبی وظیفی ، neurosis, psycho neurosis, functional nervous disease; névrose, psychonévrose maladie nerveuse fonctionnelle _ مرض نفسي أو مجموعة أعراض نفسية تصحبها أحيانا مظاهر حسمية شاذة ناشئة عن عوامل نفسية كالانفعالات المكبوتة والصدمات والصراع بين الدوافع المتناقضة النح ... والمظاهر الجسمية الشاذة (كالأعراض الجسمية في الهستنيريا) تعود تؤثر بدورها في الحالة النفسية . فالأعراض الحسمية غير ناتحة عن اصابة عضوية ؛ ولهذا السبب تعرف بالأعراض الوظيفية ، غير أنه قد تكون هناك عوامل فيز بائية (اضطرابات المحالات الكهربائية في الخلابا والأنسيحة) وعوامل كيميائية تفيد معرفتها في تفسير الاختلال الوظيفي العام الذي يصيب الجهاز العصبي . وتعرف الأمراض النفسية أو العصابية بالأمراض العصبية الوظيفية ، غير أنه يستحسن عدم استعمال هذه التسمية الأخيرة نظرا اصعوبة تحديد الفرق بين ماهو عضوى وماهو وظيفي تحديدا واضحا ، كما أنه يكون من الخطأ تسمية المرض النفسي بالمرض العصبي اذ أن المرض العصبي عضوى المنشأ دائما وعلاجه من اختصاص طبيب الأمراض العصبية neurologist في حين أن علاج الأمراض النفسية من اختصاص طبيب الأمراض العقالية psychiatrist أو المحلل النفسى psycho analyst ومنعا للس اقترحنا منف سنة ١٩٤٣ في كتاب «شفاء النفس» ترجمة neurosis او psychoneurosis

ومن أهم الاعراض العصابية النفسية المخاوف المرضية والحصر النفسى (قلق مرضى) والافكار الثابتة والشك المرضى والحصار (افكار متسلطة واندفاعات قهرية) انظر هستيريا ويكون العصابى شاعرا بشادوذ حالته محتفظا بقدرته على الاستبصار بخلاف الذهائى أى المصاب بمرض عقلى . انظر ذهان psychosis

ولا يوجد فرق جوهرى بين neurosis أو psychoneurosis غير أن المقصود من اللفظ الثاني تأكيد المنشأ النفسي للأمراض النفسية •

وقد فرقت مدرسة التحليل النفسى بين عصاب نفسى المنتسا وعصاب بعسمى المنشا أو عضوى المنشأ وأطلقت على الثانى لفظ actual neurosis أى مسبب عن عوامل جسمية راهنة ، لا عن كبت الانفعالات في الطفولة • وهنده العوامل الجسمية الراهنة هي في العادة الافراط الجنسي وخاصة الاستمناء • وتعتبر مدرسة التحليل النفسي النور ستانية وعصاب القلق والهجاس (اعتقاد الشخص خطأ آنه مريض) من العصابات العضوية • ولكن يجب أن يلاحظ أن التمييز بين العصاب النفسي المنشأ والعصاب العضوى المنشأ لايزال موضع نقاش بين العلماء •

عضوى organic-que خاص بتركيب العضية أو بميا يفرزه من مواد كيميائية . والمرض العضوى هو الناشيء عن اصابة العشو اصابة تشريحية أو بنائية كالتهاب أغشية الدماغ مثلا .

العلاج الفيزيائي physiotherapy; physiothérapie _ وسيلة _ علاجية قائمة على اســـتخدام العوامل الطبيعية كالهـــواء والماء والحرارة والضوء والكهرباء والراحة والرياضة البدنية وتغيير المناخ .

⁽١) أخذ هذا اللفظ يشيع في الأوساط العلمية مما يدل على فائدته «العملية» فضلا على كونه يزيل اللبس بين المرض العصبي والمرض النفسي • فقد استخدمه الأستاذ محمد فؤاد جلال ، الأستاذ المساعد بمعهد التربية للمعلمين في كنابه الأخير : مبادىء التحليل النفسي وتطبيقاته (١٩٤٦) كما استخدم غيره من الألفاظ الجديدة الواردة في بحوث أعضاء جماعة علم النفس التكاملي مثل فصام وذهان وحصار • وهذه خطوة طيبة نحو اتوحيد ألفاظ علم النفس باللغة العربية •

العلاج النفسى psychotherapy;-thérapie _ عــلاج الأمراض سواء كانت نفسية أو جسمية بوسائل نفسية كالإيحاء في أثناء اليقظة أو النوم الصناعي، وتقــوية الارادة والروح المعنوية والاقناع، والتحليل النفسي.

علم النفس الرضى psychopathology; -ie _ دراسة الموامل والوظائف والعمليات العقلية في حالات المرض وتفسير جميع الاضطرابات النفسية تفسيرا سيكولوجيا ، والطب العقلى تطبيق لعلم النفس المرضى في مجال الوقاية والعلاج .

finality, teleology ;-é,-ie غائمة

١ ــ المذهب الذى يرى أن بعض المجموعات من الحوادث المتسلسلة موجهة نحو غرض أو غاية ، أى أن طبيعة الغاية الى حد ما تؤدى دورا في تعيين سير هذه الحوادث وتوجيهها .

٢ ــ النظرية التى تقول بأن عمليات الكائن الحى العضوية تقوم على قوة مصورة وموجهة نحو غاية هى تحقيق نموذج الكائن الحى أو صورته.
 انظر غرضية

غرض ، قصد purpose; intention مايتصوره المرء نتيجة الافعال يصمم على القيام بها تحقيقا لما يتصوره .

غرضية purposivism; intentionnalisme : النظرية السيكولوجية التي ترى أن الاغراض ـ مفهومة على نحو ما ـ علاوة على المنبهات ، تعين السلوك تعيينا حاسما ، أنظر هورمية ، علم النفس الهورمي ، غائية

غريزة . ولما كان بعضهم يستخدم هــذا اللفظ دون أن يحــدد معناه الغريزة . ولما كان بعضهم يستخدم هــذا اللفظ دون أن يحــدد معناه تحديدا دقيقا أصبح لفظ الغريزة عديم الفائدة تقريبا في البحوث العلمية التى تتوخى التحليل العلمي واستقصاء جميع الشروط . أما اذا اقتضى الحال استخدام هذا اللفظ وجب التمييز بين معنيين .

الدافع الحيوى الأصلى لنشاط الكائن الحى حفظا لبقائه وذلك بالاقبال على الملائم والأحجام عن المنافى •

۲ ـ ضرب من السلوك يعينه التركيب العضوى الفطرى • ونلخص فيما يلى رأى كلاباريد (۱) Claparède العالم السويسرى : يرجع

Ed. Claparède. Esquisse d'une théorie biologique du sommeil, (\)
1905, p. 151. De l'intelligence animale à l'intelligence humaine, in Le mystère animal, 1938, pp. 141-190.

الابهام واللبس اللذان يحيطان بكلمة «instinct» «غريزة» الى ان هذا اللفظ يفيد معنيين جد مختلفين . فلدينا من جهة الدافع الطبيعى او الميل الفطرى الذي يعبر عنه الألمان بكلمة Trieb ومن جهة أخسرى الأفعال الفريزية . او السلوك الغريزي . أما الدافع أو الميل فهو المحرك الأفعال الغريزية . او السلوك الغريزي . أما الدافع أو الميل فهو المحرك الذي يدفع الحيوان نحو الذي يدفع الحيوان الى العمل في اتجاه ما . أو اللي يدفع الحيوان نحو هدف معين ويظهر على صورة حاجة need, besoin اما الفعل الغيريزي أو السلوك الفريزي فهو مجموع المحاولات أو الوسائل التي تستخدم لتحقيق الهدف ولارضاء هذه الحاجة . وهذا السلوك هو ضرب من المعرفة العملية Savoir-faire أو الفن العملي .

والدافع الغريزى Trieb أو الميل الغسريزى الى حفظ البقساء والدفاع والتغذية والتناسل هو المحرك اللازم لنشاط الحيوان أو الإنسان أنا كان هذا النشاط:

ويعسرف Claparède السماوك الغريزى بأنه عمل ملائم ، يؤديه على نحو مطرد وبدون سابق تعلم أفراد الجنس الواحد جميعا ، دون معرفة للغاية منه وبدون معرفة لما بين هذه الغاية ووسائل تحقيقها من صلة ،

ونذكر على سبيل المثال تعريفا آخر يقرب بين الفريزة ربين ماقاله ابن سينا عن القوة الواهمة يقلول برينان (١) A.E. Brennan يمكن تعريف الغريزة بأنها نظام فطرى من قوى نفسية عضوية تتيح لصاحبها ان يتعرف تدا نفع أشياء ما أو ضررها ٤ وأن ينفعل تبعا لهذا التعرف وأن يعمل لل أو يحس الحافز الى أن يعمل لا على نحو معين حسب ما للأشياء المدركة من قيمة بيولوجية ،

فسيولوجيك physiology _ علم وظائف الأعضاء . كان يسمى قديما بعلم منافع الأجزاء أو الأعضاء . فرع من فروع علم الحياة

A.E. Brennan. General Psychology, 1937, p. 225. (7)

biology ، يبحث في وظائف الكائن الحي من تفدية وتنفس واخراج وافراز واحساس وحركة وتناسل .

قصام ، (الجنون المبكر ، جنون المراهقة) schizophrenie ; dementia praecox دهان من اهم اعراضه انطواء المريض على نفسه والنكوص والتجول الذهنى في عالم الخيال والوهم ، عدم الاتساق بين المزاج والفكر ، البلادة الوجدانية وفساد الحياء الانفعالية ، اعتقادات باطلة وهلوسة وافكار الاضطهاد والعظمة والخلود والقدرة الخارقة وتقمص الكون ، انحرافات جنسية ، شبقية ذاتية ، جنسية مثلبة ، تفكك عام في الوظائف العقلية .

واول من استعمل آفسظ الجنسون المبسكر Morel الطبيب الفرنسى Morel سنة ۱۸۵۷ ، ثم رأى العالم السويسرى بلولر Bleuler) اسستبدال schizophrenia (۱۹۵۷ – ۱۹۳۹) اسستبدال (العقل المفصوم) «فصام» بالجنون المبكر ، اذ لاحظ أن هذه الحالة المرضية لاتنتهى دائما بزوال العقل تماما dementia وأنها لاتظهر دائما في سن المراهقة .

وللفصام أربعة أشكال اكلينيكية :

ا ـ الفصــام البسميط simplex وعرضه الرئيسي الفرار من الواقع .

۲ ــ فصام المراهقــة hebephrenic وأعراضه الرئيسية تقمص
 الكون وأفكار العظمة .

٣ ـ الفصــام الهــذائي paranoid وعرضه الرئيسي هـذيان
 الإضطهاد .

\$ _ الفصام الكتاتونى catatonic وأعراضه الرئيسية الجمود stupor والصمت والمقاومة السلبية أو الايجابية (انظر خلفة) والقابلية الزائدة للايحاء في محاكاة الأصحوات echolalia والحركات echopraxia والتزام أوضاع الجسم الثابتة مدة طويلة بدون الاحساس بالتعب ، وعندما تحل مظاهر النشاط محل الجمود والصحمت يقوم المريض بحركات نمطية stereotypy فعلا وقولا

الفعل acting; action __ السلوك من حيث هو مجموعة حركات منظمة تتجه الى التأثير في العالم الخارجي وتستهدف غاية ما .

الفكر acting; action ــ (۱) مايقابل الامتداد (۲) ترتيب أمور معلومة للتأدى الى مجهول (الجرجاني) (۳) مجموع العمليات العقلية التى تؤدى الى المعرفة والحكم ، في مقابل الحالات الوجدانية والنزوعية .

فكرة idea _ معنى بارز في مجرى التفكير .

الفهم الفهم (۱) تصور المعنى من لفظ المخاطب (الجرجانى) (۲) ادراك المعنى . من الوجهة التاريخية : القوة الذهنية أو الملكة التى تدرك العلاقات المنطقية وتقابل هـذه القوة الملكات التى لاتتطلب الحـكم والاسـتدلال كالحس والتخيل .

قدرة : capacité; ability القدرة ، فطرية كانت أو مكتسبة على القيام بأفعال استجابية ، حركية أو ذهنية .

ويميز بين القدرات الخاصة special abilities والقدرة العامة general ability والقدرات الخاصة تتميز بعضها من بعض بالقياس الى المجال الذى تعمل فيه أو بالقياس الى نوع العمل ، مشل القدرة الميكانيكية والقدرة الموسيقية والقدرة الحسابية والقدرة اللفظية والقدرة على ادراك المكان . ومن المفروض نظريا أن التحديد لم يتم بعد .

وتستخدم طرق احصائية ورياضية خاصة لتحليل القدرات والكشف عن قدرات جديدة . وفي مثل هذه البحوث يميل العلماء الي استخدام لفظ «عامل» Factor بدلا من قدرة .

ويميز بعضهم بين قدرة الشخص على التعلم وعلى الاستفادة بالتعلم وعلى الاستفادة بالتعلم وعلى الاستفادة بالقعلم وفي هذه الحالة يستخدمون لفظ aptitude tests والاختبارات الستخدمة تسمى اختبارات الاستعداد على انجباز عمل من الاعمال بعد التعلم والتدريب والاختبارات المستخدمة في هذه الحالة تسمى اختبارات الانجباز أو التحصيل achievement tests ، أي أنهم يميزون بين القدرة بالقية والقدرة بالقعل .

العوامل التى تؤثر فى السلوك على الرغم من عدم شعور الشخص بها .

اللاشعور (n); inconscient (n) مجموعة المعوامل النفسية والفسيولوجية غير المشعور بها ١/٢) في مدرسة التحليل النفسي (فرويد Freud) هذا الجانب من النفس أو من الشخصية اللى لايمكن أن يصبح شعوريا الا بالتحليل النفسي . ويتكون من «المعاني البدائية» التي لم تكن قط شعورية ومن الميول والرغبات والخبرات المكبوتة ولايمكن معرفة مضمونه بطريقة مباشرة بل بواسطة تأويل الترابطات الحرة والاحلام .

مانيا (١) ، هوس mania; manie ـ دهــان من أهـــم أعراضه تضخم الأفكار وتهيجها وانتقالها السريع من موضوع الى آخـر دون التمييز بين قيم المعانى ، سرعة تداعى المعانى مع الميـل الى النكتة اللاذعة والتفوه بالألفاظ البذيئة ، افكار العظمة والاستعلاء ، الاحساس المفرط بالانبساط والمرح وازدياد النشاط الحركى والاندفاع الى تحقبق كل فكرة تخطر فينتقل المريض من عمل الى عمل دون راحة ولا هوادة ويكون تفكك نشاطه الحركى العنيف موازيا لتفكك نشاطه الذهنى الهائج، والهوس احد جانبى الذهان الدورى المعروف بذهان الهوس والاكتئاب والمحتفية بالهبيومانيا circular or manic depressive psychosis الخفيفة بالهبيومانيا hypomania

مرض بازداو Basedow's disease; maladie de Basedow يتميز بتضخم الغدة الدرقية وازدياد افرازها وجحوظ العينين وخفقان القلب ورجفات سريعة وقصيرة في اليدين • وتصحب الحالة الجسمية اضطرابات نفسية كتقلب المزاج وتهيجه السريع والاكتئاب ويعرف هذا المرض أيضا بمرض جريف Grave .

ملانخوليا ، المرض السوداوى melancholia; mélancolie ـ ذهان من اهم أعراضه الاكتئاب وهبوط النشاط الحركى وانعدام الاهتمام بالعالم الخارجى والارق ورفض الغذاء وطلب: الانتحار ، يعتبر أحد جانبى

⁽۱) استعمل أطباء العرب مثل أبو بكر الراذى فى «الحاوى» و «الطب المنصورى» ، وابن سينا فى «القانون» اللفظ اليونانى مانيا، كما استعملوا ملنخوليا وليثارخوس (سبات) وفرينيطس (مرض شهبيه بالمانيا) والقطرب (ليقانتروبيا أى اعتقاد المريض بأنه تحول الى ذئب) .

الذهان الدورى المعروف بذهان الهوس والاكتئاب Circular or manic الذهان الدورى المعروف بذهان الهوس والاكتئاب depressive psychosis

ملل boredom; ennui حالة ضيق يصحبها تشتت الانتباه وهى ناتجة اما عن تحول النشاط الى حركات آلية أو عن تتابع عوائق تحول دون اطراد النشاط فى سيره نحو الهدف الأساسى . ويعرف الجرجانى الملل بأنه فتور يعرض للانسان من كثرة مزاولة شىء فيوجب الكلال أو الاعراض عنه .

منبه ، مؤثر stimulus - excitant _ (۱) العامل الذي يحدث تأثيرا ما (ميكانيكيا أو كيميائيا) في أعضاء الاستقبال الحسى ، أنظر حساسية .

٢ ــ كل ما من شأنه أن يحدث تفييرا في نشاط الكائن الحي أو في مضمون الخبرة الشعورية .

منعكس reflex; réflexe _ يعرف الفعل المنعكس عسادة بأنه حركة بسيطة غير مكتسبة يقوم بها عضو حركى أو غددى بطريقة ثابتة وبدون اختيار ، ردا على تنبيه عضو حسى ، ويصل قوس عصبى بسيط عضو الحس بعضو الحركة أو الافراز . ويشسمل هاذا القوس (۱) خلية حسية (۲) عصب حسى مؤد الى خلية حركية وهو العصب المسورد efferent (۳) عصب حركى مؤد الى عضو الاستجابة ، وهو العصب المصدر afferent

لايمكن أن نشاهد فى أى كائن حى ذى جهاز عصبى فعلا منعكسا ينطبق عليه هذا التعريف تماما ، ولا يمكن تحقيقه الا فى المعمل بطريقة صناعية على جزء مستأصل من جسم الكائن الحى . والواقع أن الفعل المنعكس استجابة معقدة يشترك فيها أكثر من مركز حركى واحد . وعلى ذلك فلايكون الفعل المنعكس عنصرا قائما بداته ولكنه يندمج عادة مع أفعال أخرى تؤدى جميعا وظيفة مشتركة ، أى الفعل المنعكس ليس وحدة تشريحية مستقلة ، ولكنه عنصر وظيفى .

ويسمى الفعل المنعكس شرطيا أو مشروطا ويسمى الفعل المنعكس شرطيا أو مشروطا ويسمى الفعل المنبه réflexe conditionnel ou conditionné عندما يكوناستجابة، لا للمنبه جديد ليس من خصائصه أن يثير مثل هذه الخاصية باقترائه بالمنبه الطبيعى عدة مرات ولكن بشرط أن يحدث المنبه الجديد بضعة ثوان قبل حدوث المنبه

الطبيعى . فمسحوق اللحم المجفف مثلا ، اذا وضع فى فسم الكلب يشير افراز اللعاب ، فهو فى هذه الحالة المنبه الطبيعى . واذا أسمعنا الحيوان صوتا ما قبل استخدام المنبه الطبيعى وكررنا التجربة عدة مسرات فسيكتسب الصوت خاصية اثارة اللعاب بدون اقترانه بالمنبه الطبيعى ويصبح افراز اللعاب فى هذه الحالة فعلا منعكسا شرطيا أو مشروطا .

وأول من درس الفعل المنعكس الشرطى دراسة منظمة هو العالم الفسيولوجى الروسى بافلوف Pavlov . وكان غرضه دراسة وظيفة المراكز العصبية في الدماغ وخاصة في اللحاء cortex .

وقد اعتبر واطسن Watson ، مؤسس المدرسة السلوكية في علم النفس Behaviorism الفعل المنعكس الشرطى أسلاس الاكتساب والتعلم ، فهو يرجع جميع العمليات السلوكية الى افعال منعكسة مركبة ، وعلم النفس السلوكي ، كما يتصوره واطسن ، لايخرج عن كونه فرعا من علم الفسيولوجيا .

موضوعى objective (١) نسبة الى موضوع وهو الأمر أو الشيء في حقيقته الواقعية ، أي كما هو عليه مستقلا عن الأحكام اللاتية العاطفية .

٢ ــ كل ماينتمي الى البيئة الخارجية في مقابل الخبرة الذاتية •

٣ ـ كل ما له وجود في العالم الخارجي ويمكن أن يبحثه أكثر من واحد .

ملحوظة _ حسب التعريف (١) تعتبر موضوعات التفكير موضوعية من حيث هي مادة التفكير والتعقل والمعرفة ، وان كانت من جهة أخرى ذات ، خبرة ، واقعة .

موقف situation

التنبيهات المنتظمة في كل واحد ، مؤثرة في الفرد في لحظة معينة ، أو في حالة فترة القابلية للاستجابة .

٢ ــ البيئة بما فيها الكائن الحى فى لحظـة معينة : فالموقف اذن
 أوسع دلالة من البيئة اذ يتضمن المنبهات الداخلية والخارجية معا .

ميتومانيا ، جنون الكلب ، تسطير (هوس : mania اسطورة ، كذب mythos mythomania, manie المالغة في الحديث والكذب فيه والافتراء على الآخرين .

نسبة الذكاء (Intelligence quotient (I.Q.) طريقة لتقدير الذكاء بالقياس الى المتوسط . وتقدر نسبة الذكاء بقسمة العمر العقلى _ كما تحدده الاختبارات الشبيهة باختبار بينيه وسيمون Binet and Simon _ على العمر الزمنى

نسيان forgetting; oubli نقيدان طبيعى مؤقت أو نهيائى البعض مااكتسب سابقا من ذكريات ومهارات حركية بيجب تمييزه عن الأمنيزيا amnesia اى النسيان المرضى كما فى حالات نوبات الصرع أو عقب صدمة عنيفة . ويمكن اقتراح كلمة «تدليه» لترجمة amnesia فقد ورد فى كتاب تهذيب الالفاظ لأبن استحاق السكيت ص ١٩٢ طبعة بيروت ، مايلى : «والمدله تدليها الذى لا يحتفظ ما فعل ولا ما فعل به» .

نفس soul, spirit, âme _ جوهر حال في الجسم مغاير له. أنظر: ذهن _ الشخصية الذاتية _ الشعور •

نظرية الظواهر المضافة ، ابيغينومناليزم épiphénoménisme والمنفس في النظريات المفسرة لصلة النفس بالجسم وهي تعتبر الظواهر الشعورية آثارا ثانوية لنشاط الجهلا العصبي وهي عديمة الفاعلية لا تؤثر في عمليات الجهاز العصبي ولا في العمليات الذهنية نفسها ؛ تؤدى هلف النظرية الى الكار علم النفس والي رد تعليل الظواهر الموسومة بالنفسية الى التعليل الفسيولوجي ، parallelism بميز بينها وبين نظرية التوازي النفسي الجسمي

نظرية التوازى النفسى الجسمى parallelism; parallelism لحدى النظريات المفسرة لصلة النفس بالجسم وهى تعتبر أن للظواهر النفسية وجودا مستقلا عن الظواهر الجسمية ، غير أن لكل نشاط نفسى

مايوازيه من نشاط جسمى في الجهاز العصبي دون أن تكون هناك صلة anteractionism علية بن النشاطين ١٠ انظر نظرية الفاعلية المتبادلة

interactionism; interactionisme نظرية الفاعلية التبادلة

احدى النظريات المفسرة لصلة النفس بالجسم وهي تقول بالتأثير المتبادل بين النفس والجسم المتحدين في التركيب الانساني •

type, model : - modèle نموذج ، نمط

ا _ الشكل الذى يحمل أخص الصفات التى يتميز بها معظم أفراد فئة ما ، ويعتبر «عينة» مختارة من هذه الفئة ، وهى بمثابة مثال لها فى محموعها .

٢ ـ حسب مدرسة يونج C. Jung في علم النفس التحليلي ، الفئة التي تتميز بالاسلوب الرئيسي الذي تصطنعه لتوجيه الطاقة النفسية . فيميز يونج بين نموذجين كبيرين هما المنطوى extravert والمنبسط extravert وكل منهما ينقسم بدوره الى أربعة أقسام نبعا لاحدى الوظائف الأربع التي تتخذها الطاقة النفسية وسيلة للتعبير عن ذاتها ، وهذه الوظائف هي التفكير ويقابله الوجدان ثم الحدس ويقابله الاحساس .

هتر delirium, délire toxique _ مجموعة أعراض أهمها فقدان القدرة على التوجه في الزمان والمكان ، الهلوسة ، اضطراب انفسالي مصبوغ بصبغة الخوف والرعب . وينشأ الهتر عادة عن تسمم (المسكرات، توكسينات ميكروبية) كما في هتر السكر أو المريض بالتيفود .

هذاء delusion; délire اعتقاد خاطىء غير مطابق للواقع ولا يمكن اقناع الشخص الهاذى بفساد اعتقاده ، ويمتاز أيضا بعدم اتساقه مع تربة الشخص ، وثقافته وبيئته . والنزعة الى الارتياب والتشكك والمجادلة مما يساعد على ظهور الحالات الهذائية ، وتكون الهذاءات نظاما ثابتا متماسكا في البرانويا خاصة ، (انظر الذهان الهذائي)

ويذكر الطب العقلى انواعا كثيرة من الهذاء مثل هذاء العظمة والاضطهاد والمرض والموت والغيرة والفقر والخطيئة والهذاء الجنسي .

يجب أن يلاحظ أن اللفظ الفرنسي délire يستعمل أيضا بمعنى delirium أنظر هتر

هستيريا hysteria; hystérie _ عصاب من سهماته البهارزة القابلية الشديدة للايحاء والتقلب الانفعالى وضعف الشحنة الوجدانية وتفكك محتوى الشعور. وينشئ عن صراع بين الذات الشاعرة والرغبات اللاشعورية بطريقة رمزية . ويعتبر العرض الهستيرى على الرغم من شذوذه ضربا من ضروب التكيف الناقص .

وعندما توجد أعراض جسمية يسمى المرض بالهستيريا التحولية conversion hysteria وقد يبدو المريض في حسالة من الفسرح وعدم الاكتراث . أما أذا كانت الأعراض مقصورة على المخاوف الشاذة anxiety hysteria .

والأعراض الهستيرية عديدة ومتنوعة اذ يكاد كل عضو من اعضاء الجسم وكل جهاز من أجهزته يصاب بضرب ما من الاختلال الوظيفي .

وقد تكون الاعراض حسية كفقدان الحساسية اللمسية المسية المسية المهمودة hypoesthesia او نقصانها hyperesthesia او انحرافها paresthesia ، والعمى والصمم وفقدان حاسة الشم anosmia وحاسية الذوق ageusia ويجب أن نلاحيظ منا أن هذه الاضطرابات كلها من طبيعة وظيفية أى بدون أن يكون هناك اصابة عضوية في العضو الحسى أو في العصب الحسى أو في المركز العصبي الحسى ، انظر وظيفي .

وقد تكون الأعراض حركية كالشلل الوظيفي وقد تكون الأعراض حركية كالشلل الوظيفي النخاع أو في المخ)، (أي بدون وجود اصابة في المراكز العصبية الحركية في النخاع أو في المخ)، والحركات التشنجية وفقدان القدرة على اصدار الأصوات موتقلص العضلات المؤدى الى تشوهات وظهور أوضاع حركية شاذة ثابتة الخ . وقد تكون الاعراض خاصة بالدورة الدموية والجهاز التنفسي والحلد والأحشاء، مثل برودة الأطراف أو سخونتها أو احتقان المم فيها لعرف وخفقان القلب tachycardia والربو وارتشاح الجلد بالعرق الغزير أو الدم وبعض الأمراض الجلدية الخ . .

أما الأعـــراض النفسية فأهمها فقيدان الداكرة amnesia والتجوال اللاشعورى fugue والتجوال اللاشعورى somnambulism والقلق ، والهلوسة أحيانا .

وقد عنيت مدرسة التحليل النفسى بدراسة الهستيريا عنابة خاصة ، والمرضى بالهستيريا يجدى معهم العلاج السيكو تحليلى الى حديد.

هورمية hormic;-que الفظ اصطنعه مكدوجال hormic;-que اليصف به الطاقة العقلية ومذهبه في علم النفس . وهو مشتق من كلمة set into motion, urge on يونانية όρμῶν تفيد معنى اثارة الحركة hormic بونانية απ urge or بأنه مايدفع نحو هدف (The energies of man, p. 19) impulse towards a goal الطاقة التي يفترض مكدوجال hormic energy هي الطاقة التي يفترض مكدوجال أثها خاصة بكل نشاط غرضي . ويسمى أيضا هذه الطاقة بالطاقة النفسية الفيز بقية psycho-physical energy كانها خاصة بالنفس والجسم معا .

علم النفس الهورهي مدرسة مكدوجال . وعلم النفس الهورمي شكل من علم النفس وهي مدرسة مكدوجال . وعلم النفس الهورمي شكل من اشكال علم النفس الفرضي purposive psychology ويميز مكدوجال بين مذهبه ومذهب غرضي آخر في علم النفس ، هو مذهب اللذة ، بأن علم النفس الهورمي يعتبر أن النزوع نحو أمر هو أصلا نحو هذا الأمسر لذاته ، لا لما قد يحققه من لذة . فما ننزع اليه ونرغب فيه هو غسرض في ذاته ، لا وسيلة للوصول الى غرض آخر هو اللذة . ووجه الشسبه بين رأى مكدوجال ورأى أرسطو واضح ، أنظر غرضية ، هورمية

واقع ـــــة fact; fait _ مايحدث بالفعل ، سواء كان موضوعيا أو ذاتيا _ ويستخدم أيضا بمعنى الظاهرة phenomenon; phénomène

وجدان feeling, affection; affectivité يسمل الحالات من حيث تأثرها باللذة أو الألم ، غير المؤدية الى المعرفة في مقابل عمليات التصور والتقكير ، يطلق على الانفعالات والعواطف والأهواء ، يستعمله بمعنى شبيه بالحدس البرجسوني intuition bergsonienne وفي هذه الحالة يعتبر وسيلة ممتازة من وسائل المعرفة (أنظر كتاب الزمان الوجودي للدكتور عبد الرحمن بدوى) .

وظيفة function; fonction _ مايقوم به العضو أو الجهان العضوى من عمل . وكان يقال قديما منفعة العضو فعلم وظائف الأعضاء physiology كان يسمى قديما علم منافع الأجزاء (الترجمات العربية لكتاب جالينوس) .

وظيفى functional; fonctionnel _ خاص بما يؤديه العضو او الجهاز العضوى من عمل لا ببنائه وتركيبه . والمرض الوظيفى هـو اختلال الوظيفة دون ظهور اصابة تشريحية أو نسيجية في العضو كالشال و فقدان الحس في الهستيريا .

يذهب بعضهم الى أن تسمية بعض الامراض بالوظيفية اعتراف بجهلنا أسباب المرض العضوية التى قد تكون طبيعتها دقيقة جدا لم يصل العلم بعد الى تحديدها . وقد يكون هذا صحيحا في بعض الحالات فالصرع مثلا epilepsy والزفن chorea او مرض الرقص السنجى كانا يعتبران من الأمراض النفسية أو الأمراض العصبية الوظيفية ، ثم ادخلا في نطاق الأمراض العصبية بعد كشف عللها العضوية ، ولذلك يعتقد عضويو النزعة أن جميع أنواع العصاب والذهان ستدخل يوما ، أن قرببا أو بعيدا ، في نطاق الأمراض العصبية . أما الوظيفيو النزعة وعلماء النفس فيرون أن هناك بكل تأكيد مجموعات من الأمراض بل أمراضا تكون فيها الناحية النفسية جوهرية ومتغلبة يرجع منشؤها الى خبرات الشخص الانفعالية من كبتوغيره والى تأثير البيئة . وتكون آثارها ظاهرة واضحة في سلوك الشخص نحو نفسه ونحو الآخرين وفي استجاباته الاحتماعية الشاذة .

والواقع أن الغموض والاضطراب في محاولات بعض العلماء التغرقة بين المرض العضوى الخالص والمرض الوظيفي الخالص يرجعان اسا إلى الاعتقاد بأن الجسم هو الحقيقة الواحدة دون النفس أو الى أن الجسم والنفس حقيقتان لا متميزتان فحسب ، بل منفصلتان تمام الانفصال كما في نظرية التوازن النفسي الجسمي . أما اذا أخذنا بالمذهب التكاملي ونظرنا الى المركب الانساني كوحدة متكاملة نفسا وجسما لرأينا أن المرض أيا كان لا لا يوجد بجانب الطب البشرى (الذي يجب عليه الا يهمل الناحية النفسية) طب نفسي يستخدم أساليب نفسية للعلاج _ كما يستخدم الماليب نفسية للعلاج _ كما يستخدم مداولات سيكولوجية لتفسير الأمراض العصابية والذهانية ، فضلا على استخدام وسائل العلاج الفيزيائية والكيميائية كالصدمات الكهربائية مثلا وبعض العقاقير كلما اقتضت الحالة •

ويبدو من الاتجاهات الحديثة جدا في الطب أن تقدم العلاج الطبي لايمكن أن يطرد _ خاصة في الحالة الاجتماعية الراهنة _ الا باتجاهه

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered versi

نحو العلاج السيكوسوماتى أو العلاج النفسى الجسمى معا . ومما هـو جدير بالملاحظة ازدياد عدد الامراض التى أخذت تدخل فى نطاق الطب السيكوسوماتى psychosomatic medicine ، نذكر منها قرحة المعدة ، الربو ، ارتفاع الضغط الأساسى ، الجلوكوما ــ راجع مقالات الدكتور مصطفى زيور فى مجلة علم النفس العدد الأول والعدد الثانى من السـنة الأولى .

القسمالفرنسي



DANS QUELLE MESURE L'ART EST-IL FACTEUR D'INTEGRATION SOCIALE

Communication au XVIIe Congrès de l'Institut
International de Sociologie
Beyrouth, 23-29 Septembre 1957

Il va de soi que la réponse à une pareille question dépend de la conception que l'on se fait de l'art et du rôle que joue le développement du sentiment esthétique dans la formation de la personnalité.

Il faut, pour aborder ce problème, se placer dans une perspective historique. Cette perspective n'implique pas toujours la notion d'évolution et moins encore celle de progrès. Les manifestations artistiques au cours des âges n'ont pas suivi une marche ascentionnelle et progressive, et c'est souvent d'une manière fort arbitraire que certains historiens opposent au style dit archaïque ou primitif un style dénommé classique et considéré comme l'expression fidèle d'une certaine perfection idéale.

Il est vrai que tout cycle évolutif comprend des moments de regression; mais précisément il s'agit de savoir si l'art dit décadent comprend moins de valeurs esthétiques ou non que celui de la période qui l'a précédé. L'issue d'un pareil débat dépendra du critérium adopté pour juger de la valeur des œuvres d'art.

Ce critérium doit être surtout fonctionnel : se demander quelle est la fonction remplie par l'art, sa fonction sociale et sa fonction individuelle. Cette attitude dénie à l'art la qualité d'être désintéressé, d'être « pur », d'avoir sa fin en lui-même, qualité que certains esthéticiens ont tendance à lui attribuer d'une manière exclusive.

Ici, une constatation s'impose et qui va nous placer au cœur même du sujet : il est curieux, en effet, de constater que c'est pendant les périodes de désintégration sociale, que prennent naissance les mouvements de l'art pur, de l'art pour l'art; périodes déchirées par de puissants conflits qui dressent les uns contre les autres les individus et les groupes. L'art pur se trouve vidé de sa fonction sociale et regresse pour n'être plus qu'un simple moyen d'expression individuelle et les sentiments exprimés plongent leurs racines dans les frustrations dont souffre l'artiste et qui s'exhalent en cris d'hostilité et de révolte. Poussée à ses dernières limites, cette regression aboutit aux manifestations de l'art pathologique qui en dépit de son incohérence apparente n'en continue pas moins à exprimer sous une forme symbolique les conflits dont souffre l'individu malade.

Mais, même réduit à sa fonction individuelle, l'œuvre d'art n'en demeure pas moins rattaché par certains rapports cachés à un contexte social. Tout acte portant le cachet de la personnalité profonde, comme c'est le le cas de l'œuvre de l'artiste, se déroule dans une situation sociale et tend à la modifier. Cet acte, quel que soit son coefficient d'individualité, se trouve être le porte-parole d'un groupe par opposition à un autre. C'est dans la mesure où le non-conformisme répond à des aspirations latentes mais profondes et générales qu'il prépare la voie à une restructuration caractérisée par des liens plus forts d'une intégration sociale plus étendue.

Il suit de là que l'activité artistique dans son essence n'est point une activité de luxe; elle ne peut être assimilée entièrement à une activité de jeu, et beaucoup moins à celle du rêve, bien qu'elle participe aux deux et y puise une partie de son dynamisme. Elle les dépasse sûrement, de la même façon que le langage de l'adulte est d'une nature tout autre que le babillage d'un bébé ou les élucubrations d'un fou.

L'activité artistique est une activité sérieuse. Elle est moins parure qu'ornement, en ce sens que l'ornement complète et achève l'objet alors que la parure le surcharge et l'alourdit. Elle est, entre autres, une manière de faire en vue de découvrir une vérité, de réaliser une harmonie et enfin de communiquer cette vérité sous une forme harmonieuse et qui plaît.

L'art tend donc à devenir un instrument de communication, un langage chargé de significations constamment renouvelées. On a dit de l'art que c'est une imitation de la nature, ou bien une transfiguration de la nature, que c'est la création d'une symbolique au cours de métamorphoses précédemment insoupçonnées, de conversions inattendues. Il est aussi vrai de dire que l'art imite la nature que la nature imite l'art, dans la mesure où la nature et l'art sont chargés d'intention et manifeste un pouvoir de transformation et de création.

L'art est donc un langage et le message qu'il transmet, tout sensible qu'il soit, rejoint celui d'un univers transcendant, l'univers du religieux, du sacré, du magique, du mystérieux, de l'invisible. Ainsi, si le langage de l'art n'est point « utilitaire », il n'en est pas mons « utile » ; il répond à certains besoins foncièrement enracinés en nous et que l'homme cherche, dans ses moments de désarroi, à satisfaire au moyen de substituts inadéquats qui, tout en satisfaisant partiellement le besoin du merveilleux, ne procurent pas la joie ou la délectation que l'œuvre d'art est à même de dispenser.

Comme le langage est le facteur primordial de l'intégration sociale, c'est dans la mesure où l'art devient un langage qui exprime par ses formes propres ce que le langage courant ne peut exprimer qu'il devient facteur d'intégration sociale, c'est-à-dire dans la mesure où il permet à la communauté de prendre conscience de quelque chose qui tout en étant nouveau est pourtant commun à tous ses membres.

Mais tout langage pour être efficace doit être pressenti et compris. L'incompréhension du langage de l'art ruinerait sa fonction d'intégration sociale. Il semble à quelques-uns que ce serait déchoir si l'artiste se mettait à la portée de tous; l'art qui s'abaisserait pour se mettre au niveau de la masse cesserait d'être un art véritable.

Il y a là un préjugé fort dangereux et qu'il faudrait dépister sans merci. Il ne s'agit certes pas de « fabriquer » un art à la mesure du peuple ; il ne s'agit pas non plus d'art hermétique à l'usage de chapelles secrètes. Ces deux formes sont des contre-façons, la première lamentable, la seconde ridicule. Il faudrait au contraire assurer les meilleures conditions pour d'une part l'épanouissement libre et spontané des artistes doués et d'autre part la compréhension des œuvres d'art par des publics de plus en plus vastes. Il s'agit en somme d'un problème d'éducation, d'éducation intégrale. On s'est intéressé à différentes formes d'éducation, intellectuelle, physique, technique, et on a négligé l'éducation esthétique, ou du moins on l'a limitée aux formes littéraires et on s'est à peine intéressé aux formes plastiques et musicales.

La société doit à ses membres de développer en eux le plus grand nombre de potentialités et le sentiment esthétique est un facteur de base dans la formation de la personnalité. Des études cliniques ont montré que de nombreux cas de désadaptation sociale sont dus à une éducation déficiente du sentiment esthétique pendant l'enfance. Les tendances artistiques de l'enfant n'ayant pas trouvé de climat favorable à leur développement chercheront plus tard à se satisfaire au moyen de substitut de valeur sociale inférieure.

Une éducation esthétique bien conque et se prolongeant jusqu'à la mâturité contribuerait à un plus grand équilibre de la personnalité et à son enrichissement et par conséquent deviendrait indirectement un facteur d'intégration sociale. On sait déjà que l'on utilise l'activité artistique dans le diagnostic et le traitement des névroses et des troubles caractériels chez les enfants. Il s'agit d'étendre les bons effets de l'art du domaine curatif au domaine préventif. Donner aux enfants et aux adultes l'occasion de s'exprimer spontanément à travers les multiples manifestations artistiques : chant, danse, musiqu, peinture, modelage, sculpture, tapisserie, etc... c'est leur donner les moyens de canaliser certaines tendances, de les sublimer et de les purifier et partant de diminuer la tension de certains conflits psychiques dont ils pourraient souffrir. C'est en même temps créer de nou-

veaux terrains d'échange culturel et spirituel entre les membres d'un même groupe. Enfin une politique bien éclairée d'éducation esthétique contribuerait à résoudre un problème qui deviendra de plus en plus pressant à mesure que s'amélioreront les conditions matérielles de tous les travailleurs et se répandront dans la masse les bienfaits de plus en plus multiples de la technique moderne : il s'agti du problème des loisirs et de la nécessité de varier les moyens de les remplir pour combattre le grand ennemi qui guette nos sociétés évoluées : l'ennemi, la lassitude, l'angoisse.

Le problème des loisirs tend à acquérir de jour en jour une importance qui ne le cédera pas bientôt à celle du travail, d'ailleurs les deux problèmes doivent être envisagés de concert. Il est vrai qu'il existe de nombreux moyens pour occuper les loisirs : sport, lecture, radio, cinéma, télévision, etc... mais tous ces moyens n'ont pas le même efficacité dans la réalisation de l'équilibre moral et dans la formation d'une personnalité dont les multiples tendances doivent s'intégrer L'activité esthétique, envisagée comme harmonieusement. loisir, présente cet avantage capital de donner à celui qui l'exerce cette joie que prouve la création d'une œuvre, quelque modeste soit-elle. C'est par le développement de cette créativité que chaque individu peut combattre l'ennui et la lassitude qui le guettent. Cette vérité n'a pas échappé aux éducateurs et spécialement aux psychotechniciens industriels et l'appel de plus en plus grand que l'on fait à l'esprit d'initiative des élèves et des ouvriers en est la preuve. Mais ce qui importe c'est d'appliquer cette vérité à la plus large échelle possible et de se convaincre qu'un développement harmonieux de toutes les tendances fondamentales de l'individu est seul capable de réaliser l'intégration sociale grâce à l'intégration psycho-sociale de la personnalité.

Il est intéressant de noter à ce sujet que les autorités culturelles en Egypte ont pris conscience de la nécessité d'organiser sur une grande échelle l'éducation esthétique des élèves et des étudiants. Le Conseil Supérieur des Arts et des Lettres en Egypte a émis récemment le vœu de voir se développer parmi la jeunesse ce qu'on pourrait appeler la consnverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

cience esthétique ou le sentiment du beau. Le Ministère de l'Education Nationale a souscrit sans réserve à ce vœu et a demandé aux Universités de le réaliser. L'Université du Caire a déjà pris ses mesures pour que soit institué dès le début de cette année académique 1957-58 un enseignement de l'histoire de l'art aux étudiants de la Faculté des Lettres, spécialement ceux d'histoire, de sociologie, de philosophie et de littérature. Ces étudiants étant appelés à occuper des postes d'enseignement dans les écoles et les lycées contribueront pour leur part au développement du sentiment esthétique chez leurs élèves; ils parachèveront ainsi leur rôle d'éducateurs et deviendront par leur enseignement et surtout par l'esprit qui les animera de facteurs efficaces d'intégration sociale.

LA CONDUITE DE L'EFFORT D'APRES PIERRE JANET *

Parmi les divers points de vue sous lesquels la question de l'effort peut être envisagée, il en est un qui consiste non à rechercher la nature de l'effort ou à déterminer les phénomènes cérébraux ou viscéraux qui l'accompagnent, mais à étudier la conduite de l'effort telle qu'elle se déroule sous les yeux de l'observateur. C'est ce point de vue adopté par la psychologie du comportement et longuement étudié par Pierre Janet dans ses nombreux ouvrages et cours du Collège de France, que nous allons envisager.

1. — La notion d'action joue un rôle prédominant dans la psychologie de Pierre Janet. C'est au nom de la priorité de l'action sur la pensée que Janet critique la méthode introspective et sans lui dénier toute valeur, il fait appel à la méthode dite objective qui s'attache à étudier la pensée à travers le comportement et la conduite.

La psychologie subjective prend la réalité à rebours. Elle croit la pensée primitive et l'action secondaire. En fait c'est l'action qui est primitive et la pensée n'apparaît que tard dans l'évolution.

L'action peut bien finir par être une pensée extériorisée; mais elle lui est antérieure et la conscience sous toutes ses formes est toujours une action intériorisée. Ainsi les fatis psychologiques doivent être considérés comme des actes et exposés en termes d'action.

C'est pourquoi la psychologie doit se placer essentiellement à un point de vue dynamique et tenir compte des no-

^{*} The Egyptian Journal of Psychology, May, 1950.

tions de force et de tension psychologiques. De plus, toute action n'est pas une simple dépense d'énergie, elle a un rôle, elle vise un but, il est donc impossible de faire abstraction de la finalité des actes et de l'utilité des fonctions. Pour bien comprendre le rôle et la portée de l'effort, il faudrait tout d'abord dire comment P. Janet conçoit les sentiments en général. L'étude des sentiments ressortit ainsi à la psychologie du comportement. Les sentiments ne peuvent être considérés comme des passions, des reflets, d'images perçues dans le miroir de la conscience, reflets des états de l'âme, ou reflets des états organiques, ils sont des actions, des réalités efficientes et leur rôle apparaît non seulement dans la pensée, l'activité normale, mais aussi dans l'étiologie et la symptomatologie des psychoses.

Les sentiments, comme tout fait psychologique doivent être considérés dans leurs rapports avec la conduite générale : « Le fait psychologique n'est ni spirituel ni corporel, il se passe dans l'homme tout entier puisqu'il n'est que la conduite de cet homme prise dans son ensemble. Un sentiment n'est pas plus dans l'âme qu'il n'est dans le ventre ; il est une manifestation de l'ensemble de la conduite. Un phénomène local, la modification des battements du cœur n'est pas un fait psychologique, il ne le devient que s'il contribue à modifier la conduite dans son ensemble. Mais alors c'est cette modification de la conduite qu'il faut étudier sous le nom de sentiment. Les sentiments jouent donc un rôle utile dans l'adaptation et la régulation des fonctions, ils contribuent à régler la dépense des forces dans les actions ».

2. — L'activité psychologique débute par les réponses motrices aux stimulations extérieures. Les réponses motrices qui commencent par être des agitations diffuses deviennent de plus en plus coordonnées et adaptées. Il s'établit une hiérarchie de tendances depuis l'acte réflexe qui est une explosion instantanée d'énergie jusqu'aux conduites supérieures qui sont caractérisées par le phénomène de l'attente, de la mise en réserve des forces et de la régulation de la dépense de ces forces selon les circonstances et le but à atteindre. C'est en considérant les diverses tendances et leur degré d'ac-

tivation que l'on arrive à établir un rapport entre la force d'une tendance et sa tension. Plus la tendance est élémentaire, plus elle a de force et moins elle a besoin de tension. La force éclate d'une façon explosive. La réaction suit immédiatement la stimulation. Une tendance supérieure possède moins de force, il faut par conséquent suspendre pendant un certain temps la réaction pour élever les forces disponibles à un plus grand niveau et leur donner la tension voulue pour que l'acte s'accomplisse avec mesure. Le rôle des sentiments est précisément de régler les divers degrés de la tension, de l'abaisser ou de l'élever selon les circonstances, d'activer les tendances primaires et d'en contrôler le déroulement. Aux réactions primaires viennent donc s'ajouter une des réactions secondaires qui sont les sentiments.

Parmi les multiples régulations de l'action, il en est certaines qui sont remarquables par leur fréquence, et par leur régularité... Pierre Janet étudie surtout quatre régulations importantes qui correspondent à autant de sentiments fondamentaux (1). Tout d'abord la conduite de l'effort qui, grâce aux régulations d'activation et d'accélération perfectionnent l'action en lui donnant l'intensité, la rapidité et la durée nécessaires. (2) Vient ensuite la régulation de l'arrêt momentané, du repos, pour permettre aux tendances plus ou moins épuisées de se rechanger et de rentrer ensuite en action. C'est la conduite du freinage. (3) Mais il faut non seulement que l'action débute au moment voulu, puis reprenne, mais qu'elle aboutisse. Souvent il arrive que toutes les régulations d'accélération et de freinage se montrent insuffisantes. C'est alors que doit intervenir une nouvelle conduite, celle de l'échec. Cette régulation de l'échec a un double but : celui d'arrêter l'acte primitif qui ne peut réussir et celui de déclencher un nouvel acte, d'utiliser les forces mobilisées par les vaines tentatives antérieures en vue d'un autre acte et d'un autre résultat plus accessibles. C'est ainsi que la conduite de l'échec peut aboutir à l'acte du changement. (4)

⁽¹⁾ De l'angoisse à l'extase T. II P. 36.

Enfin, quand le but est atteint, apparaît une nouvelle régulation — celle du triomphe qui a pour but d'arrêter définitivement l'acte. Mais les forces qui deviennent ainsi disponibles peuvent se dépenser librement, se gaspiller en faveur des tendances en état de faible activation ou en état de besoin. La conduite du triomphe se définit donc par un arrêt de l'acte qui a réussi et par la conduite du gaspillage.

A ces quatre régulations fondamentales : accélération, freinage, échec, triomphe, correspondent quatre sentiments essentiels : le sentiment d'effort, le sentiment de fatigue, le sentiment de tristesse et le sentiment de joie.

Nous voyons d'après le tableau précédent que le premier acte secondaire qui intervient dans la régulation de l'acte primaire c'est l'effort. Etant premier parmi les actes secondaires, l'effort n'est pas pour cela indépendant des trois autres conduites. Les quatre conduites fondamentales se pénètrent mutuellement, réagissant les unes sur les autres, s'enrichissant du fait de leurs incessantes interférences par l'adjonction d'autres conduites nouvelles telles que la croyance et le langage.

3. — Une fois que nous avons replacé la conduite de l'effort dans le tableau général des conduites, nous allons passer en revue les diverses questions qu'elle soulève.

Tout acte a un terme et il est plus ou moins efficient qu'il s'approche plus ou moins de ce terme. D'une façon générale, l'efficience de l'acte, qui n'est pas une simple réaction immédiate, dépend de l'élévation de la tension psychologique. On peut considérer soit l'acte qui se déroule à un même niveau, sur le même stade psychologique, soit l'acte plus difficile que le précédent, qui passe d'un state psychologique inférieur à un stade supérieur. Dans les deux cas, à une tendance primitive vient s'ajouter pour l'activer de nouvelles tendances. L'effort tout d'abord est une modification de l'acte en vue d'augmenter son efficience sans qu'il y ait passage d'un stade à l'autre. Quand une tendance définie est incapable par sa seule décharge d'assurer une adap-

tation toujours satisfaisante, un effort peut intervenir pour faire aboutir l'action. Il est indifférent que l'acte soit en luimême faible ou fort, l'effort apparaît dans les deux cas, chaque fois qu'il y a addition de torce. Dans un cas un faible effort suffit, dans l'autre il faut fournir un grand effort. Il ne suffit pas pour qu'on puisse parler d'effort que l'acte soit fort, il faut que l'acte devienne plus fort. D'autre part, l'effort n'est pas seulement un acte de renforcement, d'accélération, il peut être aussi un acte d'arrêt, un acte de suspension. D'une manière générale, on peut dire que ce sont les insuffisances ou les excès de l'action, les désordres et les irrégularités de son exécution qui nécessitent un ajustement et un contrôle et déterminent l'intervention de la régulation, de l'effort. Janet insiste sur cette addition de force qui caractérise l'effort. Il reproche à la description des modifications respiratoires et organiques de ne pas tenir compte de cette addition. Cette description répond simplement aux caractères des actes forts. En plus de ces attitudes qui accompagnent les actes forts, il faut tenir compte des grimaces irrégulières, accidentelles au cours d'une action ne les comportant pas d'ordinaire, et qui seraient l'indice d'un véritable effort, c'est-à-dire d'une addition de force. D'où il suit : « Que le diagnostic des modifications périphériques en rapport avec l'effort n'est pas aussi facile qu'on le croyait, quand on n'a pas d'abord étudié l'ensemble de la conduite de l'effort (1).

L'effort ne se borne pas à accroître l'efficience par l'augmentation de la force, dans certains cas l'effort est caractérisé par la prolongation, la répétition, la vitesse plus grande avec laquelle on répète l'acte. Dans d'autres cas l'efficience est augmentée non pas par l'accroissement de l'action mais par l'arrêt de l'action. Cet arrêt n'est pas définitif, il n'est ni le résultat de la fatigue ni celui de l'échec, c'est une suspension volontaire de l'acte jusqu'à ce qu'il puisse être exécuté dans de meilleures conditions. Dans ce cas, l'effort prend la forme de l'attente, acte d'une grande importance.

⁽¹⁾ P. Janet: Opus cité, p. 164.

Les actes différés sont pénibles à accomplir, car il faut maintenir la tendance en éveil et l'empêcher de retomber dans sa phase de latence. Ce phénomène de latence est visible chez l'animal qui guette sa proie. L'animal suspend l'action de sauter jusqu'à ce que la proie soit à sa portée.

L'attention elle aussi est une autre forme de l'acte suspensif; alors que dans l'attente il s'agit d'une conduite future, dans l'attention l'effort se localise sur les actions actuelles. Ce qui caractérise l'attention, ce n'est pas tant les mouvements qui l'accompagnent que l'arrêt de l'action initiale, et son maintien à la phase de l'érection. Dans l'attention c'est l'acte secondaire qui inhile plus ou moins l'acte primaire et tire à lui, pour les ajouter aux siennes, les forces disponibles de l'acte primaire.

On peut dire que d'une manière générale l'arrêt de l'action initiale est déterminé par l'éveil d'une tendance opposée, par les souvenirs des échecs précédents.

L'effort ne se présente pas sous le même aspect chez les différents individus, de plus il change de forme suivant les actions auxquelles il s'applique. La douleur par exemple ne semble pas pouvoir être l'objet d'un effort, c'est un réflexe d'écartement. Pourtant on peut arriver à augmenter sa douleur et à la transformer en souffrance. Des malades devenus incapables d'effort deviennent incapables de souffrir, « ils ont perdu la souffrance, ce raffinement de la douleur, qui dépend de l'attention et de l'effort dans laquel toute la personnalité collabore pour rendre l'écartement fort et durable. « A côté de la souffrance, on pourrait citer d'autres phénomènes analogues, comme le dégout et la peur, et où l'on peut distinguer deux niveaux, un niveau qui se réduit à une simple réaction et un niveau plus compliqué où interviennent l'effort et le désir.

4. — Nombreuses sont les tendances qui déterminent les actes secondaires. Un très grand nombre d'efforts sont caractérisés par l'intervention des tendances alimentaires, des tendances à la recherche d'un abri ou d'une protection, des

tendances sexuelles. Mais la tendance la plus fréquente, est celle que Janet appelle la tendance personnelle : « Un acte impersonnel qui n'est en aucune manière en rapport avec les instincts personnels ne peut guère être un acte fait avec effort : « dès qu'il y a effort, il y a intérêt, il y a instinct personnel et personnification des actes primaires ».

La personnalité intervient fréquemment dans l'évolution de la réaction de l'effort et la rend plus complexe.

Parmi les facteurs qui rendent plus complexe l'effort il faut citer le langage ; l'expression de l'acte par le langage le modifie, l'expression de l'effort en particulier le perfectionne et le rend plus efficace. Après l'avoir exprimé aux autres, on l'exprime à soi-même ; c'est quand l'effort est accompagné de croyance qu'il peut devenir volontaire. Les efforts primitifs ne sont pas accompagnés de volonté; ils sont des simples régulations des actions un peu plus élevées que les régulations de l'équilibre. Toute activité n'est pas volontaire, pour qu'elle le devienne il faut que l'acte à faire soit d'abord présenté sous forme verbale et c'est l'acte volontaire qui le rend effectif en rattachant par une activité spéciale la formule verbale de l'acte à son exécution motrice. La volonté de l'effort est une complication de l'effort. Au stade rationnel l'effort subit une métamorphose remarquable, il devient une fonction régulière, il s'organise comme une habitude et une tendance qui fonctionne régulièrement et qui donne sa note à presque tous les actes. Les tendances rationnelles font partie des tendances ergétiques qui règlent la conduite du travail. Les régulations de l'effort peuvent se présenter aussi sous la forme de conduites du hasard et de conduites de Dans ces conduites du hasard et de la liberté, apparaissent les tendances progressives qui transforment en une action particulière et spéciale ce qu'il y a de nouveau et d'inattendu dans le mouvement d'un être vivant. progrès, adaptation, sont des notions solidaires et jusqu'à un certain point synonyme.

Toutes ces complications de l'effort interviennent plus ou moins pour donner au sentiment de l'effort sa tonalité propre. Le sentiment de l'effort n'est pas autre chose que la prise de conscience de la conduite de l'effort avec toute la complexité que lui donnent les conduites du langage et de la croyance. Les notions de pouvoir, de volonté, de personnalité, joueront aussi un grand rôle. De plus, le sentiment de l'effort se ressentira de l'influence d'autres sentiments qui peuvent l'accompagner ou le suivre tels que les sentiments de fatigue, de tristesse, de joie.

Les conduites du hasard et de la liberté où apparait le caractère aléatoire et incertain de l'effort, son caractère d'être un risque et une gageure introduisent leur note mais seulement dans les formes supérieures. En un mot, le sentiment de l'effort n'est pas un simple reflet, c'est une conduite qui se superpose à une autre conduite et qui la complique. Il est d'autant plus complexe que l'est l'effort auquel il correspond : « Le sentiment de l'effort chez un homme supérieur qui contient des conduites de liberté et des conduites de risques n'est plus du tout le même que le sentiment du petit chien qui saute plus fort avec quelques attitudes de fatigue ou de satisfaction ».

5. — La réaction de l'effort, si elle évolue d'une façon normale et devient de plus en plus complexe et efficace, peut aussi présenter des troubles, insuffisance ou exagération. Les insuffisances présentent plutôt un caractère négatif et rentrent dans le cadre des études sur les états d'inaction morose et de fatigue ; quant aux exagérations, leur étude est plus significative pour le problème de l'effort en lui-même.

Janet groupe les exagérations de l'effort dans ce qu'il appelle l'état de pression. Cet état comprend : les agitations forcées, les tics, les manies, l'impulsion, l'obsession, la systématisation, l'inquiétude, l'ennui, l'entêtement, la colère, etc... Dans l'agitation forcée, caractérisée par la manie des efforts, les malades font des efforts absurdes, trop forts et trop répétés et à propos d'actions qui ne paraissent pas les justifier. Ils accomplissent ces efforts physiques exagérés pour lutter, disent-ils, contre des pensées obscènes, pour remplacer des efforts moraux qu'ils sont incapables d'accomplir; ou

bien, comme dans l'obsession et la systématisation, pour se remonter, pour se sentir plus à l'aise et avoir la pensée plus ferme. Dans un grand nombre de manies apparaissent aussi des efforts exagérés: manie de perfectionnement, de délibération indéfinie, de la précision, des points sur les i, des calculs exagérés. Dans l'inquiétude, il y a un élément d'effort exagéré, celui de la précaution perpétuelle; l'inquiet qui est une sorte d'obsédé, mais dont l'obsession est encore mal localisée, se livre à une surveillance exagérée, prend des précautions démesurées, soit pour fuir, soit pour se défendre.

L'ennui lui aussi est une manifestation de l'effort exagéré. Il est vrai que l'enneui prend diverses formes; mais ce qui le caractérise c'est la recherche exagérée de la distraction. L'ennuyé n'est pas l'indifférent qui ne désire plus, au contraire, il peut avoir des désirs, peut se passionner et faire preuve d'effort, seulement il change sans cesse l'objet de ses efforts en constatant assez rapidement leur insuccès. De plus, le véritable ennuyé éprouve ce besoin de l'effort et cherche à le justifier et à l'alimenter, il est incapable de flânerie et de détente, il ne sait plus goûter le repos.

Dans tous ces troubles, qui caractèrise l'état de pression, l'effort peut être plus ou moins conscient, plus ou moins mêlé à d'aures sentiments, à ceux de la joie ou de la fatigue ou de la tristesse et ces sentiments peuvent dissimuler le sentiment de l'effort. En outre, les efforts sont plus ou moins systématisés, tantôt ils gardent toujours une certaine forme particulière, comme dans les entêtements et les obsersions, tantôt ils restent absolument vagues et généraux comme dans les ennuis et les agitations diffuses. Dans tous ces cas, la réaction de l'effort est déclenchée par des irrégularités, des insuffisances de l'exécution de l'acte primaire luimême et surtout par un ralentissement de la consommation.

Ce qui différencie l'homme normal de celui qui ne l'est pas, c'est que le premier sait prendre son parti des insuffisances de l'action et du sentiment; il se rend compte des lacunes de sa conduite et s'il ne réussit pas à l'améliorer, il l'abandonne au lieu de se livrer à des recherches indéfinies et à se plaire à rechercher les lacunes et à se battre contre des moulins à vent. Le malade ne sait ni améliorer l'action ni abandonner la lutte, il ne sait plus se reposer.

6. — Nous venons de passer en revue les caractéristiques de l'effort, les tendances qui le déclenchent et l'alimentent, ses diverses modalités normales et ses exagérations. Nous allons à présent dire un mot du rôle psychologique que Pierre Janet lui attribue.

Parmi les notions fondamentales de la conscience psychologique, celle de durée a source dans l'effort. Le commencement de la durée, le premier acte qui est fait relativement à la durée, c'est l'effort de continuité, l'effort de continuation. Pour qu'il y ait durée, il faut qu'il y ait un commencement, une continuation et une terminaison de l'action. Or ces trois temps sont marqués par trois sortes d'efforts, différents en force et en intensité.

- 1. L'effort de démarrage qui demande une quantité de force immédiate.
- 2. L'effort de continuation qui est un effort à peu près régulier et qui ne doit pas être très considérable.
- 3. L'effort de terminaison, de freinage, qui est surtout une force qui se gaspille. Quand le gaspillage est profitable, il constitue la conduite du triomphe.

Le sentiment que les objets durent n'enveloppe pas seulement le passé mais surtout le présent. L'effort joue un rôle important dans le sentiment que nous avons de la réalité et de la présence des choses. Seulement, en ce qui concerne la présence, il faut joindre à l'effort, sinon la consommation complète de l'action, du moins la représentation du succès possible.

Tous les troubles du sentiment du réel et du présent, les phénomènes du déjà-vu ou de la fausse reconnaissance ou de dédoublement, le sentiment que la réalité est un rêve provient d'une déficience de l'effort de synthèse qui accompagne chaque perception normale (1).

Un acte est d'autant plus réel qu'il exige plus d'effort et plus les efforts deviennent efficaces plus la réalité et l'intérêt augmentent. On pourrait distaguer trois attitudes : réaliste, spectaculaire, cogitative, dans lesquelles le caractère de réalité et de présence s'affaiblit en passant de l'une à l'autre et dans la mesure où les efforts deviennent de moins en moins pénibles. Ainsi l'effort est d'autant plus pénible que l'action doit se dérouler dans le monde extérieur et s'accompagner de mouvements et de paroles. L'effort intellectuel est le plus facile et se rapproche de la rêverie et de l'imagination car dans un pareil effort « nous n'ajoutons plus à la représentation aucun acte extérieur, ni des membres, ni de la parole, les représentations ne sont plus que de la pensée, sans aucune présence réelle ».

7. — Pierre Janet, au cours de ses observations sur l'effort, rencontre certains problèmes que l'observation toute seule ne semble pas devoir résoudre complètement. L'un de ces problèmes est celui qui est relatif à la notion de force en psychologie. Janet remarque que ce qui a retardé l'étude des problèmes psychologiques de l'effort et de la régulation des actions en général, c'est qu'on craignait de voir renaître dans la force psychologique une des formes des forces métaphysiques tant redoutées.

De même que la physique a dû se résigner à parler de la force de l'électricité, et de la force de la vapeur sans savoir au fond de quoi il s'agit, la psychologie elle aussi doit se résoudre, afin d'exprimer les différences qu'il y a entre deux hommes dont l'un soulève cinquante kilos et l'autre deux kilos seulement, dont l'un peut parler une heure et l'autre cinq minutes seulement, dont l'un peut calculer avec attention, pendant des heures et dont l'autre est dans les nuages après cinq minutes d'attention, de faire appel à la notion de force. Seulement Janet semble oublier que la première no-

⁽¹⁾ Bergson lui aussi explique en partie la fausse reconnaissance par une insuffisance de l'élan de conscience, par un abaissement du ton de l'attention,

tion de force n'a pas sa source en dehors de nous, dans la force du vent et celle des vagues; mais en nous à la suite d'une expérience personnelle, la notion de force physique est copiée sur celle de force psychologique, quelle que soit sa confusion, la notion de force nous est donnée uon par l'observation du monde extérieur, mais par introspection.

On juge de la quantité de force d'une action par ses effets : « une action est plus forte qu'une autre, quand elle est plus puissante, plus durable, plus rapide. La tendance qui n'est pas autre chose que la disposition de l'organisme à réagir à des stimulations déterminées par des mouvements déterminés, c'est-à-dire à faire certaines actions, aura une charge plus ou moins forte suivant que les actes auront plus de puissance, de durée, de rapidité ».

Il faut bien admettre qu'il existe dans tout organisme une réserve de force et d'énergie, qu'il y a un fond de tendances qui sont chargées de force et qu'une tendance suffisamment stimulée entre en activité. Mais il s'agit de savoir si toute la vie psychologique se réduit à ces jeux de tendances qui se déchargent et se rechargent, et s'il n'y a pas autre chose que du mouvement. Car il est de toute importance de savoir si vraiment il n'existe pas quelque chose d'indépendant du mouvement et qui serait la pensée : si la pensée n'est pas autre chose qu'une action intériorisée, si elle n'est pas en somme la forme la plus élevée et la plus pleine de la force ? Le point fondamental de la psychologie de Janet, c'est que l'action est non seulement antérieure à la pensée et que la pensée n'est au fond qu'une forme d'action plus facile que les actions qui exigent du mouvement, mais ce point de vue fondamental peut-il être sérieusement défendu même en restant sur le terrain de la psychologie du comportement, telle que la conçoint Janet en ne faisant appel qu'à ses propres arguments ?

Nous ne le pensons pas et nous allons le montrer à propos du problème de l'effort. Janet reconnaît lui-même que dans la question des actes secondaires dont fait partie l'effort : « il ne s'agit pas du tout d'une simple association des idées. Les actes secondaires ne font pas partie intégrante des actes primaires et n'apparaissent pas par une simple restitutio-ad integrum, ces actes sont amenés à ce moment, par une véritable évocation active. Le mouvement d'un être vivant n'est pas identique au mouvement d'un objet physique, au mouvement de la lune et du soleil; personne n'a jamais dit que la vie fût absolument identique au phénomène de la pesanteur. Sans entrer dans les interprétations, disons simplement que l'acte vivant tient plus compte du temps et de l'évolution que le mouvement physique. Il y a dans tout acte deux parties, une partie stable toujours la même, qui se répète toujours la même à chaque stimulation et une partie, changeante essentiellement nouvelle et créatrice, susceptible de modifications en rapport avec les circonstances (1).

8. — Les actes secondaires diffèrent donc des actes primaires, ils n'ent sont pas un simple perfectionnement. Ce sont des actes qui sont amenés, par une véritable évocation active, de plus, ils ne se comportent pas comme les actes primaires, leurs effets ont un caractère d'imprévisibilité et de nouveauté, ils constituent la partie de l'acte vivant qui est « essentiellement nouvelle et créatrice ». Janet reconnaît que les lois de la dynamique psychologique ne peuvent être établis avec rigueur et présentent souvent des modalités qui déroutent. Dans l'influence exercée par une tendance secondaire sur une tendance primaire, il y a des phénomènes de drainage des forces qui s'effectuent tantôt en faveur de l'une, tantôt en faveur de l'autre, « le fait curieux et peu explicable c'est que ce drainage se fait tantôt dans un sens, tantôt dans un autre (2).

Comment comprendre cette évocation active, ce pouvoir créateur de la tendance secondaire, comment expliquer ce caractère d'imprévisibilité et d'indétermination que présente

⁽¹⁾ P. Janet, de l'Angoisse à l'Extasse, T. II p. 182.

⁽²⁾ Ce fait curieux s'explique en partie si l'on fait intervenir l'influence des valeurs morales et sociales qui exercent une influence indubitable sur nos actions. W. James trouve que l'une des caractéristiques de l'effort c'est d'être une force originale, non assimilable aux forces physiques et qui va dans le sens de la plus grande résistance. L'apparition non déterminée de l'effort et ses effets imprévus l'ont amené à considérer l'effort comme une variable indépendante.

la tendance secondaire si l'on pose comme postulat fondamental que le mouvement est premier et que la pensée dérive du mouvement? Janet n'esquive pas le problème, il en propose une solution, mais cette solution à notre avis reste incomplète.

Ce qui provoque l'éveil de la tendance secondaire qui va modifier l'acte primaire c'est une fonction particulière, la fonction de régulation de l'action. Cette fonction de régulation de l'action n'éveille pas seulement la tendance secondaire mais c'est elle qui l'utilise. « L'évocation des tendances secondaires à tel ou tel degré d'activation, et en particulier l'évocation de la tendance personnelle, puissante réserve de forces, est utilisée par cette fonction de régulation des actions » (1). Janet personnifie en quelque sorte cette fonction, il la considère à part, il l'a fait intervenir à certains moments et ses efforts sont nouveaux et créateurs. fonction qui règle l'action, qui la transcende en quelques manières, ne serait-elle pas la pensée, puisug'elle présente toutes les caractéristiques de la pensée : activité, nouveauté, imprévisibilité, et pouvoir créateur ? Elle ne peut l'être pour Janet, puisque la pensée est inférieure à l'action, puisqu'elle n'a pas comme l'action le caractère de la présence réelle (2).

Janet, pour expliquer cette fonction de la régulation de l'action, l'assimile aux fonctions régulatrices connues en physiologie : régulation de la circulation, régulation de la respiration (182). Mais cette assimilation n'est pas valable, pour la bonne raison que Janet trois pages plus haut la reprouve implicitement dans le passage suivant qui vaut d'être cité par sa grande portée au point de vue psychologique : « les mots « force d'un acte, charge d'une tendance » n'ont de sens que dans le langage psychologique et se rapportent à des faits qui n'ont été observés que psychologiquement. En donnant à ces mots un sens physiologique, nous faisons simplement une traduction et cela n'est pas sans inconvénients

⁽¹⁾ Op. Cit. p. 182.

⁽²⁾ Si nous n'ajoutons plus à la représentation aucun acte extérieur ni des membres ni de la parole, les représentations ne sont plus que de la pensée sans aucune présence réelle. Op. cit., p. 198.

car les traductions sont souvent difficiles et elles exposent toujours à des contre-sens. Les observations psychologiques sur : la force, la faiblesse, les arrêts, les reprises des actes, etc..., sont beaucoup plus nombreuses et plus exactes que les connaissances physiologiques sur les forces nerveuses. Je crois donc que sur ce point le psychologue a tout avantage à rester chez lui et à exprimer les faits psychologiquement (3).

9. — Janet côtoie sans l'approfondir le problème essentiel qui nous occupe, à savoir comment expliquer l'apparition de l'effort, de cette force additionnelle, de cette fonction de régulation. A la page 183, il reprend ce problème sous une autre forme, mais l'explication tourne en rond et partis de l'action, nous sommes ramenés à l'action sans comprendre comment, en présence de l'insuffisance ou des irrégularités de la tendance primaire, naît l'effort qui régularise le déroulement de cette tendance. « Il est probable, dit-il, qu'il y a des intermédiaires entre cette insuffisance de la charge et le déclenchement de la réaction de l'effort. Mais Janet se

⁽³⁾ Op. Cité p. 179 — A propos des résultats que la physiologie pourrait mettre au service de la psychologie pour éclairer cette origine de la force des tendances secondaires Janet se demande «où faut-il placer cette force, cette charge? Les physiologistes répondent sans doute : «dans les centres nerveux correspondants à l'action». Cela n'est pas démontré ni même suffisant, car, remarque-t-il, il est probable que la force des actes ne dépend pas conséquemment de l'état d'un centre, mais de l'état de plusieurs organes, des muscles, des glandes, des vaisseaux etc. Cette restriction faite, Janet consacre à la fin du T. II De l'Angoisse à l'Extase (p. 598-604) quelques pages à la question de la localisation anatomique des sentiments. Il rappelle l'interprétation des sentiments par les fonctions du sympathique, puis les travaux de Spencer, Laycock, Tuke, Marshall Hall, Brown-Séquard, Meynert, Lange, qui ont cherché à localiser le sentiment dans le bulbe, enfin les auteurs qui soutienment que les passions et l'intelligence sont des fonctions de même ordre et doivent être localisées également dans la couche corticale. Aucune de ces interprétations ne s'est imposé d'une manière intéressante... La région la plus intéressante pour la psychologie serait la région intermédiaire entre le bulbe et l'écorce. Les nouvelles recherches ont porté sur le noyau caudé (Pagano) sur les centres optiques (Rosenbach 1886, Nothnagel, Huguenin, A. Magnus, Bechterew), le thalamus en particulier (Head). Ce qui retient surtout l'attention de Janet, ce sont les travaux de J. Camus, continués par M. Lhermitte sur des centres spéciaux à la base de l'encéphale, au voisinage du troisième ventricule et de l'acqueduc. Cs centres qui seraient voisins de la région qui semble jouer un rôle important dans le mécanisme du sommeil et du réveil ont un rôle de régulation générale pour les fonctions cérébrales dans leur ensemble. Janet constate un accord entre la fonction régulatrice des centres et sa conception du sentiment comme régulation de l'action,

contente de montrer que ces intermédiaires... sont nécessaires sans dire quels sont ces intermédiaires; « ce sont, dit-il, des choses qui font partie de l'organisation de la tendance ». Voici, en quels termes Janet signale ce qu'il appelle un dernier problème: « Toute tendance, puisqu'elle ne fonctionne pas perpétuellement est considérée non seulement par la nature de l'acte qu'elle produit, mais encore par la nature de la stimulation qui en provoque l'éviel et l'activation (183).

Quelle est donc la nature de la stimulation qui provoque l'effort ?

Voici la réponse de Janet : « Nous savons que l'effort n'est pas une conduite intérieure déterminée par une stimulation interne précise : il faut admettre que l'effort a son point de départ à l'intérieur de l'organisme ».

Il semble que nous nous éloignons de l'action externe qui est au sommet de la hiérarchie des actes psychologiques; selon Janet, puisque l'effort n'est pas une conduite externe, que la stimulation non plus n'est pas externe et que le point de départ de l'effort est à l'intérieur de l'organisme. Janet va-t-il enfin nous donner la solution tant cherchée et tant attendue ?

Il se contente de conclure en disant : « L'effort a pour point de départ des phénomènes psychologiques, c'est-à-dire des actions, cela nous ramène à l'opinion courante, que l'effort se surajoute à l'action ».

On a l'impression de tourner dans un cercle vicieux qu'on ne veut pas rompre délibérément. A l'obscurité des choses faut-il encore ajouter la confusion amenée par des mots tels que externe et interne, qu'on prend tantôt l'un pour l'autre sans prendre la peine de les définir d'une façon exacte? Certaines recherches psychologiques ne seraient-elles donc qu'un vain jeu de mots ou plutôt un jeu de mots dangereux? Quoi qu'il en soit, si l'analyse de Pierre Janet ne va pas jusqu'à étudier la nature même de l'effort et la nature de la force qui le sous-tend, elle présente d'un autre côté des aperçus très vivants et certaines notions fort utiles, comme celle de la fonction de la régulation de l'action.

STRUCTURE FONDAMENTALE DE L'ORGANISME VIVANT*

Parmi les problèmes fondamentaux qui s'imposent à l'attention du psychologue, il en est un qui ne cesse de faire l'objet de nombreuses controverses : c'est celui de la méthode. L'idéal du savant et du philosophe a toujours été de formuler les règles d'une méthode universelle s'appliquant à l'étude de tous les faits naturels. Dans les sciences physiques et chimiques, les progrès réalisés militent d'une manière préremptoire en faveur de la méthode d'analyse expérimentale. Cette méthode a été appliquée à la biologie et à la psychologie et elle a donné de nombreux résultats partiels. Mais si la méthode expérimentale est indéniablement la seule méthode scientifique, son application à des domaines variés soulèvent de nombreuses difficultés. En passant des sciences physico-chimiques aux sciences biologiques, un nouveau phénomène apparaît, celui de la vie et de l'organisation de l'être vivant. Il s'agit alors de savoir dans quelle mesure les manifestations vitales sont réductibles à des phénomènes physico-chimiques (1) et si le mécanisme avec ses procédés analytiques suffit pour expliquer les faits biologiques et le comportement total de l'être vivant. Le vieux conflit entre le mécanisme d'une part et le vitalisme et le finalisme d'autre part est toujours pendant. Les tenants des deux doctrines opposées se réclament tous deux de la méthode expéri-Ce conflit ne tient pas seulement à une question de sentiment et d'appréciation subjective comme le soutient E. Rabaud (2). Nous estimons que le point de vue finaliste mérite d'être considéré et discuté. Il est vrai que les termes

^{*} From the Bulletin of the Faculty of Arts, Cairo University, vol. VII, July, 1944.

r. Un bon guide dans l'étude de ce problèmes est l'ouvrage magistral de J. Lefèvre, Manuel critique de Biologie, 1048 pages, Masson, Paris, 1938.

de mécanisme, vitalisme, finalisme, volontarisme, etc..., présentent des acceptions diverses et nuancées et leur emploi systématique contribue souvent a obscurcir le débat. Les deux thèses opposées, formulées brutalement sous la forme d'un dilemme, sont certainement inconciliables et l'acceptation de l'une entraîne forcément le rejet de l'autre.

Les mécanistes professent que le type achevé des sciences de la nature est la physique et que par conséquent les lois de la physique doivent être appliquées à tous les phénomènes de la nature, y compris les phénomènes vivants. La biologie et la psychologie ne seraient que des subdivisions de la physique. Beaucoup de biologistes, sans nier la valeur des lois physico-chimiques pour l'explication des faits organiques isolés, considèrent pourtant que l'analyse physicochimique ne suffit pas pour résoudre le problème fondamental de la nature des processus organiques. Cette méthode analytique est de même impuissante à expliquer d'une manière satisfaisante les réactions motrices qui s'intègrent dans un comportement qui se déroule dans un temps plus ou moins long et qui est marqué par des étapes successives qui se soutiennent et s'appellent mutuellement. L'apparition de la vie fait émerger de nouvelles qualités et de nouvelles organisations qui exigent une nouvelle méthode d'investigation. Cette nouvelle méthode demeure basée sur l'observation et l'expérimentation, mais sur le terrain biologique et celui du comportement l'observation et l'expérimentation n'ont plus affaire à des faits qui peuvent s'isoler et se fragmenter sans perdre leur qualification, mais à des touts organisés, et l'observation ainsi que l'expérimentation constatent des phénomènes étrangers en apparence au monde physico-chimique tels que les tendances, les besoins, la recherche, consciente ou non, peu importe, d'une fin. Alors que la physique étudie des phénomènes de masse par des procédés quantitatifs et statistiques, la biologie a pour objet d'étudier des individus organisés, des systèmes vivants partiellement autonomes et qui possèdent une histoire. Il est vrai que dans les faits

^{2.} E. Rabaud: «Psychologie animale et finalité». Journal de Psychologie, 34ème année, 1937, pp. 305-323.

physiques se rencontrent des unités qui ont leur organisation propre, mais ces unités échappent vu leur petitesse à l'analyse quantitative. Mais quand le physicien s'attache spécialement à l'étude de ces unités, il ne peut s'empêcher souvent d'élargir la terminologie mécaniste et de faire appel à des notions qui sont propres à l'étude de l'être vivant, telles que celles d'individualité, de tendance et d'autorégulation. Nous verrons plus loin que la notion de système avec ses qualités propres d'unité et d'organisation interne, trouve aussi place dans les conceptions physiques.

Le vitalisme, qui dénonce l'étroitesse de vue des explications mécanistes, se présente sous deux aspects différents dès qu'il s'agit de remplacer l'explication mécaniste par une autre plus adéquate aux phénomènes vivants. Ces deux aspects sont l'un positif et l'autre méthodologique. Le point de vue positif postule l'existence d'une entité extra-spatiale qui s'ajouterait à la causalité mécaniste pour la compléter et la diriger. Cette entité reçoit des noms différents selon les auteurs : élan vital pour Bergson, entéléchie pour Driesch, hormé pour Mac Dougall. Les vitalistes méthodologiques rejettent et critiquent vivement de pareilles entités et préfèrent laisser en suspens le problème de l'explication totale pour se contenter de décrire les faits vitaux en tenant compte de leur spécificité et de leurs qualités d'ensemble. Ils soutiennent que les faits d'autorégulation et d'adaptation ne peuvent être expliqués par les principes mécanistes et préfèrent considérer que le facteur essentiel des phénomènes vitaux est encore inconnu.

Cette attitude nous met sur la voie d'une véritable solution et le dilemme vitalisme-mécanisme sera levé si l'on assigne à chacune des sciences naturelles son objet propre d'étude. Le savant d'une manière générale cherche à décrire et à expliquer la nature en montrant les multiples relations que soutiennent entre elles les diverses conditions des phénomènes. Sa principale préoccupation est de prédire et de contrôler les faits et les processus naturels. Mais ces faits ne se présentent pas sous le même angle en physique, en chimie et en biologie. La science physique ne peut pas s'ériger en science universelle sous prétexte que les composants des corps inertes et vivants sont en dernière analyse les mêmes. De même, toutes les lois physiques ne peuvent être appliquées telles quelles aux phénomènes chimiques et biologiques. Il y a des lois scientifiques d'une portée générale qui marquent l'interdépendance des trois grandes sciences qui constituent le groupe des sciences naturelles, mais à l'intérieur de ce groupe chaque science a droit à une certaine autonomie et peut faire appel à des concepts propres pour rendre raison de certains faits spécifiques. Les concepts d'individualité, d'organisation, d'autorégulation, d'adaptation et enfin d'intégration sont fondamentaux en biologie, alors qu'ils sont de moindre importance en physique ou en chimie. Le point important qui mérite d'être souligné et qui légitime l'autonomie dont doit jouir la biologie est que l'organisme vivant est un système dynamique qui tend à se maintenir dans un milieu. Une méthode saine pour une science compréhensive du comportement de l'être vivant, animal et homme, doit être établie d'après les caractéristiques propres du système vivant et ce sont ces caractéristiques qui doivent tout d'abord être mis en lumière.

Système et Forme. — Les notions d'organisme et d'organisation impliquent l'existence d'un certain ordre, d'un certain nombre de relations internes qui concourent à la réalisation du tout. Ce caractère d'organisation que possède l'être vivant a toujours été reconnu et n'a jamais fait l'objet d'un doute; seulement certains savants ne lui ont pas accordé dans leurs études l'importance qu'il mérite, et sa signification profonde a échappé à une méthode exclusive et systématique d'analyse.

Pour ne pas maintenir une coupure trop tranchée entre le monde inorganique et le monde organique, on a cherché à établir plutôt les propriétés communes à ces deux mondes. L'observation courante a toujours constaté la communauté de certaines propriétés telles que l'inertie, la solidité, la pesanteur. Ces propriétés générales de la matière ont justifié aux yeux des mécanistes l'application universalisée des lois physico-chimiques, telles qu'elles ont été établies par la méthode

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

analytique, à tous les faits de la nature. Mais de bonne heure, la biologie a reconnu à l'organisme vivant des propriétés d'ensemble que l'analye faisait disparaître, mais qui ne s'imposaient pas moins à l'observation du savant. Les notions de système, de forme, de tension, de dynamisme auxquelles ont eu recours philosophes et savants exprimaient d'une manière plus ou moins claire l'existence de ces propriétés qui résistaient à toute analyse.

Mais l'observation de certains faits physiques a montré que l'organisation n'est pas une propriété des seuls êtres vivants, mais qu'elle se retrouve dans la nature entière, à diverses échelles et avec plus ou moins de complexité. seulement en chimie, mais en physique aussi on rencontre des systèmes qui présentent de grandes analogies avec les systèmes vivants. Mais il convient de faire remarquer que cette similitude qui rend plus grande la continuité entre le monde inorganique et le monde organique ne doit pas détruire l'autonomie relative de chacune des sciences de la nature; elle contribuera tout au moins à donner un fondement plus large et plus stable aux recherches biologiques et psychologiques qui concurremment avec la méthode analytique tendront à donner une description aussi complète que possible et un commencement d'explication des manifestations de la vie et du comportement, prises dans leur ensemble.

Avant de traiter de l'organisme vivant et de ses propriétés intrinsèques, nous dirons quelques mots de la notion de système en général. Un système peut être défini comme une unité ou un tout, formé de plusieurs parties; mais ces diverses parties considérés comme un tout ne constituent de véritable système qu'à la condition qu'il existe entre elles des relations internes et réciproques. Nous avons d'une part les éléments, puis les relations réciproques que soutiennent entre eux les éléments, enfin le tout; un système présente ainsi le caractère de la pluralité dans l'unité. Ces relations internes peuvent présenter de nombreuses variétés, peuvent être plus ou moins complexes, plus ou moins stables. Des changements internes peuvent se produire, mais sous ces changements la permanence du tout doit être sauvegardée sinon le système

est détruit. Il faut que les relations fondamentales qui maintiennent l'unité du système ne soit pas altérées en dépit des changements internes, et c'est dans cette mesure qu'on peut parler d'un système qui reste le même dans le temps et dans l'espace. La nature inorganique présente des cas où les relations internes qui existent entre les parties du système soient telles que toute menace de changement est suivi automatiquement par des changements de compensation qui tendent à conserver constant le système menacé et ce dans certaines conditions de température et de pression.

Mais cette tendance à la conservation n'est pas la propriété fondamentale que présente un système, ce n'est qu'une propriété dérivée. Si grâce aux relations internes que soutiennent entre eux les éléments du système, celui-ci se maintient en équilibre avec le minimum de dépense d'énergie, les éléments à leur tour sont modifiés par leur position à l'intérieur du système. Si ces éléments sont isolables logiquement, ils ne peuvent l'être en fait, sinon l'intégrité du système est menacée. Non seulement la soustraction d'un ou de plusieurs éléments, détruit le système, mais certains déplacements partiels y suffisent. Le système ne peut donc être considéré comme une sommation de parties discrètes, il présente de nouvelles propriétés qui ne peuvent s'expliquer par la propriété de chacun de ses éléments et qui sont dues à l'organisation des éléments et à leur mode de connexion à l'intérieur du système. La notion de système se rapproche ainsi de celle de la forme telle que l'entendent les Gestaltistes. Köhler (1) a étudié de près la propriété des systèmes physiques qui présentent les caractères des formes telles qu'elles sont définies dans la psychologie de l'école. Ces systèmes physiques manifestent des propriétés d'ensemble qui contrastent avec les propriétés des parties. Ils sont plus que la somme de leurs parties et ne sont pas additifs. De plus, ils sont transposables, c'est-à-dire que les propriétés du tout sont indépendantes de

^{1.} Cf. à ce sujet l'ouvrage de W. Köhler: Die physischen Gestalten in Ruhe und im stationören Zustand, Eine naturphilosophische Untersuchung, Erlangen, 1920. Un résumé détaillé de cet ouvrage a paru en anglais dans l'ouvrage de W.D. Ellis, A source book of Gestalt Psychology, Kegan Paul, London, 1938.

la matière particulière qui les compose et des valeurs quantitatives qui sont en jeu, tant que les relations nécessaires à la formation du système subsistent.

Les formes physiques satisfont ainsi au double critère qu'Ehrenfels (1) avait établi pour les mélodies et les figures :

1) Une forme est autre chose ou quelque chose de plus que la somme de ses parties. 2) Elle est transposable. A ces deux critères d'Ehrenfels, Köhler ajoute un troisième : Ce qui caractérise une collection sommative d'éléments c'est que ces éléments restent identiques à eux-mêmes et ne subissent aucune altération ; tandis que dans une « Gestalt » les éléments qui la forment deviennent autres par leur intégration et par les relations qui découlent de cette intégration... Chaque élément est déterminé par sa place dans le tout et son déplacement modifie cet élément et les autres éléments du système.

Les propriétés que nous avons reconnues au système en général : propriétés de l'ensemble qui ne sont pas la somme des propriétés des parties, mais qui découlent des relations spéciales qui naissent de l'organisation de ces parties à l'intérieur du tout et ensuite la tendance que manifeste tout système à se conserver et à compenser les changements perturbateurs en vue du rétablissement de l'ancien équilibre ou d'un nouvel équilibre qui ne modifie pas l'aspect général du système dans le temps et dans l'espace, se retrouvent, mais avec une plus grande complexité, dans l'organisme vivant.

L'organisme vivant, son caractère d'unité et d'intégration. — L'organisme vivant présente par excellence la réalisation de la relation : pluralité dans l'unité. Les connexions qui existent entre les diverses parties de l'organisme, la subordination des parties au tout font qu'on a affaire à un individu, c'est-à-dire à un tout ou à une unité qui ne peut se fragmenter ni se diviser sans perdre son caractère spécifique. Ces connexions des diverses parties entre elles sont à la fois d'ordre structural et fonctionnel. Dans les organismes

^{1.} Ch. v. Ehrenfels, Ueber Gestaltqualitäten, Viert. f. wiss Phil., 1890, pp. 249-292.

suffisamment évolués, la totalité est réalisée par le système Ce point a été mis en lumière par les travaux de Sherrington (2) et mis à contribution par les théoriciens de l'école organiciste (3). Dans son étude sur le développement de l'amblystoma, Coghill (4) a montré l'étroite corrélation qui s'établit entre le développement du système nerveux et de ses parties et celui du comportement. Ce dernier avec ses caractères typiques ne se présente pas tout d'abord d'une manière fragmentaire et désordonnée pour s'intégrer ensuite, mais il est l'expansion progressive d'une forme totale parfaitement intégrée dès le début et c'est au cours du développement que se produit l'individuation des structures partielles qui deviennent peu à peu et à des degrès différents discrets. avant l'apparition du système nerveux l'embryon est parfaitement intégré. Avant l'intégration due au système nerveux il existe un processus non-nerveux d'intégration. Ce processus se retrouve chez les organismes inférieurs qui ne possèdent pas de système nerveux. Ces organismes comme les organismes supérieurs présentent une propriété de polarisation. L'activité glandulaire et musculaire se fait dans certaines directions marquées par des axes physiologiques, des lignes de clivage. Cette notion de « gradients physiologiques » a été développée particulièrement par C.M. Child dans son ouvrage sur les fondements physiologiques du comportement (1).

C'est ce principe de polarité que possède l'organisme et ses tissus qui rend l'animal capable de diriger ses forces de telle manière qu'il se place dans une relation appropriée avec son milieu. Cette polarité de l'animal, insiste Coghill, n'est pas simplement une affaire de différences structurales ou physiologiques ordinaires entre les parties; elle est l'expression de forces en action, elle est, en un mot, dynamique.

^{2.} Ch. Sherrington. The integrative action of the nervous system, 1911.

^{3.} W.E. Ritter. The unity of the organism, 1919. — Une bibliographie étendue des travaux de l'école organisiste moderne est donnée par W.M. Wheeler dans son livre : « Emergent Evolution and the Development of Societies », 1928.

^{4.} G.E. Coghill. Anatomy and the problem of behavior, 1929. Cf. Youssef Mourad, L'Eveil de l'Intelligence, Paris, 1939, pp. 90-98.

C'est grâce à ce phénomène de polarisation axiale que les organismes inférieurs dépourvus de système nerveux présentent eux aussi le caractère d'unité et d'intégration des organismes vivants en général. C'est aussi ce phénomène qui préside au développement du système nerveux comme il a présidé à celui des cellules glandulaires et musculaires au cours de l'évolution de l'espèce.

Ainsi le développement est commandé par une totalité qui présente dès le début un caractère d'intégration : la partie est toujours en relations avec le tout de telle sorte qu'à chaque étape de la croissance de l'individu nous avons affaire non à une somme arithmétique de parties anatomiques, mais à une unité organisée. Coghill dénonce comme démesurée l'importance accordée au réflexe. Les travaux de Sherrington et de ses collaborateurs, par leur méthode d'étude analytique, ont contribué à mettre le réflexe tellement en relief, que sa distinction et son autonomie ont été surestimées relativement au comportement typique pris comme un tout. D'autre part. la méthode synthétique de Pavlov a eu aussi pour résultat d'exagérer le rôle des mécanismes réflexes dans les réactions motrices en les désintégrant du complexe total. Coghill insiste sur la prédominance du système total sur les parties qui le composent et se réfère aux travaux de R. Magnus (1) sur les réactions posturales de l'animal et où il démontre la subordination des réflexes à l'activité totale de l'organisme. Ce point a été aussi mis en lumière par M. Minkowski (2) dans ses études sur le développement des mouvements chez le foetus humain.

La subordination des parties au tout considéré dans son activité dynamique s'exprime aussi par la subordination des diverses fonctions à l'organisme pris dans son ensemble. H. Wallon (3)' discutant la notion de fonction formule un juge-

^{1.} R. Magnus, Animal posture. Coronian Lectures. Proc. Roy. Soc. (B), 98 (B), 1925.

^{2.} M. Minkowski, Sur les mouvements, les réflexes et les réactions musculaires du foetus humain de 2 à 5 mois et leurs relations avec le système nerveux foetal. Rev. Neur., Vol. 37, pp. 1105-1118, 1235-1250.

nerveux foetal. Rev. Neur., Vol. 37, pp. 1105-1118, 1235-1250.

(3) H. Wallon, Le problème biologique de la conscience, in Nouveau Traité de Psychologie par G. Dumas. Tome I, pp. 293-329. Cf. aussi H. Wallon, L'évolution psychologique de l'enfant, Paris, 1941.

ment qui confirme et éclaire les résultats auxquels sont arrivés Coghill, Magnus et Minkowski. « La fonction est en elle-même une notion systématique et abstraite. Sans doute, elle offre en un sens plus de réalité que l'organe, puisqu'elle est sa raison d'être dynamique, son fondement et son explication biologiques. Par contre elle en a moins que l'organisme où elle se développe, car il répond à des nécessités particulières et à des formes déterminées d'existence, auxquelles elle reste subordonnée comme un élément dans l'ensemble. Le développement d'un être n'est pas celui de ses fonctions, mais celui de son type adulte » (p. 305).

Maintien de l'identité à travers le changement. — Un second caractère de l'organisme, étroitement lié à celui de l'individualité une et totale, est celui de son opposition au monde extérieur. L'organisme a un dedans et un dehors, le dehors étant formé par tout ce qui constitue le milieu matériel externe. Quoiqu'il soit difficile de tracer la ligne de séparation entre l'organisme et son milieu, il n'en demeure pas moins que cette distinction existe. Certes, entre l'organisme et le milieu extérieur, il y a un échange continuel de matière et d'énergie, mais en dépit de ces échanges l'organisme se développe suivant les caractéristiques de son type morphologique et fonctionnel et demeure plus ou moins le même, et dans certaines limites, indépendamment des variations du milieu extérieur.

Cette identité dans l'altération, cette perpétuation du type biologique à travers le changement, montrent la priorité de l'organisme sur les éléments qui le composent. Ces éléments acquièrent un mode spécial d'existence par leur intégration dans l'ensemble. Ce n'est pas la somme des éléments qui forme l'ensemble, mais c'est le tout qui organise les parties ; et ce sont les relations internes qui existent entre ces éléments pris un à un et entre eux et l'organisme pris dans son ensemble qui font que tel organisme est ce qu'il est. Un élément séparé n'est plus le même que quand il était intégré dans le tout. L'organisme qui est ainsi une véritable structure et non un agrégat d'éléments satisfait à un haut degré

aux critères de la Gestalt (1). Non seulement il est plus et autre chose que la somme de ses parties, mais il est aussi transposable en ce sens qu'il conserve ses propriétés caractéristiques et expressives tout au cours de son développement ct qu'il est relativement indépendant vis-à-vis des variations du milieu extérieur. La matière extérieure ingérée n'est pas simplement juxtaposée, mais elle est assimiliée et modifiée non seulement en conformité avec sa nature propre, mais selon les besoins de l'organisme en vue du maintien de la structure et de la forme générale. Les moyens mis à contribution oeuvent varier, mais la fin à réaliser reste la même et cette rin dépend strictement des besoins de l'organisme qui découlent de son organisation spécifique et des relations internes qui existent entre ses parties. Dans l'économie générale de l'organisme, le facteur final est un fait réel et il est agissant dans la mesure où l'on peut dire que les parties de l'organisme sont déterminées par l'ensemble. Si nous considérons, par exemple, le cas du développement embryonnaire et larvaire d'un animal jusqu'à l'étape de la reproduction, nous nous trouvons en présence d'une série d'étapes complètement différentes. L'état adulte se présente comme la fin vers laquelle tend le développement au moyen de ces diverses étapes successives. Ces moyens qui sont les étapes du développement sont en un sens déterminés par le tout qui est la formation de l'individu adulte. K. E. von Baer (2) comparaît déjà, il y a plus d'un siècle, le développement de l'individu à une mélodie. De même que dans une mélodie, la conception du tout par le créateur de la mélodie est antérieure à celle des parties et détermine le choix de ses parties et de leur agencement dans un système d'influences réciproques ; de même, l'état adulte d'un individu est un tout qui détermine les diverses phases du développement.

Cette tendance vers la réalisation d'un type, vers un équilibre dynamique optimum, n'est pas une cause extérieure qui s'ajouterait aux causes physiques, c'est une finalité immanente qui n'est que l'expression de ces causes physico-chimi-

^{1.} R. Malthaei. Das Gestaltproblem, München, 1929.

^{2.} Cité par F. Alverdes, The psychology of animals, p. 9, London, 1932,

ques mêmes, qui, à des degrés divers et avec des variations de complexité, se retrouvent à l'œuvre dans certains phénomènes physiques et chimiques qui présentent le caractère de système et de forme et qui se retrouvent pareillement dans l'organisme vivant qui présente le type de système le plus achevé.

La perpétuation du type biologique aux diverses étapes de son développement et au sein d'un milieu extérieur qui exerce des influences constantes, et le maintien d'un équilibre biologique à l'intérieur du système qu'est l'organisme vivant ne font pas que l'organisme puisse être considéré comme un système total et isolé. L'organisme fait partie d'un milieu plus large qui inclut le milieu extérieur avec lequel l'organisme a de constants échanges de manière et d'énergie. Considérer l'organisme comme un système isolé serait une abstraction qui sous prétexte de simplifier l'étude de son comportement aboutirait à des conclusions et à des résultats erronés. Ici, la méthode employée en physique et qui s'accommode d'une certaine simplification et fait abstraction de certains facteurs pour établir des lois mathématiques qui ne s'appliquent qu'à des cas théoriques et idéaux serait inadéquate. D'ailleurs les fonctions de l'organisme vivant, irritabilité, motilité et reproduction, le maintiennent en étroit rapport avec son milieu extérieur. Ces trois fonctions qui sont conditionnées dans une certaine mesure par le milieu extérieur, le sont surtout par un facteur d'ordre plus primitif qui se confond avec les besoins de l'organisme. Ces besoins organiques sont l'expression directe du milieu intérieur. Le rôle du milieu intérieur, sur lequel Claude Bernard avait déjà particulièrement insisté, est dans la majorité des cas premier et initial, car c'est lui qui sensibilise l'organisme à l'égard du milieu extérieur. Cette priorité du milieu intérieur, comme la priorité de l'organisme à l'égard de ses parties constitutives sont la véritable clef pour la compréhension du comportement animal et humain.

C'est à cause des caractéristiques propres que présentent les échanges constants entre les deux milieux : rôle initiateur ou perturbateur du milieu interne, modes d'action et de réaction de l'organisme et des organes qui y sont intégrés, multiplicité d'aspects et variations du milieu extérieur, que les lois du comportement sont difficiles à établir. Il devient par conséquent malaisé, et dans blen des cas impossible, de prédire dans quelle direction se dérouleront les processus du comportement, contrairement aux processus physico-chimiques qui doivent nécessairement suivre une direction déterminée. Il est vrai que la physique du XXème siècle tend par ses conceptions générales à atténuer la rigidité d'un tel principe et dans la mesure où elle reconnaît que les lois physiques ne sont que des lois statistiques, elle substitue la probabilité à la certitude. Il n'en demeure pas moins, qu'à notre échelle spatio-temporelle, le déterminisme des processus physiques est mieux établi et plus simple en apparence que le déterminisme des processus biologiques.

Il est surtout malaisé de prévoir dans quel sens se produiront les manifestations du comportement, à cause du flux incessant des changements qui rompent à chaque instant un équilibre qui n'est jamais achevé. En effet, l'organisme vivant ne réalise jamais un état d'équilibre stable. Cet état d'équilibre stable, s'il existait, serait d'ordre purement physico-chimique et correspondrait à la mort. L'état d'équilibre réalisé par l'organisme vivant est un équilibre qui se qualifierait plutôt de dynamique et qui est caractérisé par la constance de certains facteurs qui maintiennent le système en l'adaptant à d'autres facteurs internes et externes qui changent rapidement.

En dépit ou plutôt en raison de ces ruptures d'équilibre et des rétablissements approchés et successifs de nouveaux équilibres, l'organisme se maintient tout au long de son développement jusqu'à ce que l'équilibre biologique soit rompu irrémédiablement et fasse place à un équilibre physico-chimique qui n'est plus celui d'un individu, mais d'un agrégat de particules matérielles dissociées. Tant que l'équilibre biologique avec ses mécanismes propres se maintient, l'organisme vivant conserve son identité individuelle et se comporte comme s'il tendait à maintenir cette identité ou en d'autres termes à persévérer dans son existence. Un système chimique

par exemple qui se trouve en équilibre stable se maintient tant que ses réserves internes d'énergie ne sont point épuisées. Il obéit à la loi de Le Châtelier qui dit que si un changement se produit dans un des facteurs qui déterminent une condition d'équilibre, l'équilibre se modifie d'une manière qui tend à annuler l'effet de ce changement. Ce même principe s'applique aussi au système vivant avec cette différence que l'organisme est un système qui ne peut être isolé du milieu extérieur alors que l'on peut réaliser expérimentalement des systèmes chimiques qui constituent, pendant un laps de temps plus ou moins grand, des touts indépendants. D'ailleurs cette dépendance étroite et continue à l'égard du milieu extérieur est une condition nécessaire de la fonction à la fois transformatrice d'énergie, réparatrice et légulatrice de l'organisme vivant. A l'intérieur de l'organisme vivant, se trouvent d'autres systèmes subsidiaires qui sont régis par la loi de Le Châtelier. Mais pour l'organisme pris dans son ensemble et en fonction du cycle qu'il parcourt, croissance, mâturité, vieillesse, le principe de Le Châtelier doit subir une légère modification et s'énoncer ainsi : « Si un changement se produit dans un des facteurs qui déterminent une condition d'équilibre dynamique, l'équilibre se modifie d'une manière qui tend à atténuer l'effet de ce changement ».

La différence entre ce second principe et le principe de Le Châtelier est d'une importance capitale. Ce second principe, en effet, revient à dire que tout changement modifie l'organisme, et que le nouvel équilibre établi est différent de l'action. Cette modification dans la mesure où elle retentit sur le comportement extérieur, constitue pour l'individu une partie de son expérience. Cette modification, et partant ce que l'on appelle la plasticité de la matière vivante, n'est possible que grâce à la nature de l'équilibre dynamique propre à l'organisme vivant et qui est un équilibre tensionnel, non entre des

particules de matière, mais entre des processus qui se déroulent dans l'espace et dans le temps (1).

Mais cette modification de l'organisme va de pair avec sa conservation. Ces deux aspects sont complémentaires l'un de l'autre. Un organisme qui changerait au point d'être autre à chaque instant serait quelque chose d'aussi impensable qu'un organisme qui resterait immuable et qui ne subirait aucun changement. L'organisme se développe dans l'espace et dans le temps pour réaliser un type biologique propre. Une fois conçu, il se développe, se modifie, atteint sa mâturité, puis dégénère; mais au cours de ces étapes successives et jusqu'au moment de sa dissolution, il obéit à une loi de développement continu et en vertu de son organisation biologique propre il conserve une identité générale qu' fait qu'on peut parler du même organisme en dépit des changements qu'il subit. Cette identité de l'individu biologique diffère de l'identité statique d'un objet inerte ou d'un système physique ou chimique clos. Ce n'est pas une identité de matière, ni une identité de forme stable, mais l'identité réalisée par une unité spatio-temporelle qui se développe dans une direction donnée, grâce à des modifications qui sont régies par un mécanisme régulateur et compensateur interne.

^{1.} La plasticité de l'organisme vivant se manifeste sur le plan organique interne, sur le plan sensoriel et sur le plan moteur.

La constance et la régulation du milieu interne : sang, lymphe, liquides intestitiels, liquide céphalo-rachidien, sont assurées par de multiples mécanismes : chimiques, harmonaux et nerveux. Les limites dans lesquelles les variations du milieu interne peuvent s'accomplir sans entraîner de dérèglements graves sont variables. Les invertébrés supérieurs et les vertébrés poikilothermes (Poissons, Batraciens et Reptiles, appelés improprement animaux à sang froid) ont une résistance plus grande aux variations que les animaux homéothermes (Oiscaux et Mammifères). Chez ces derniers, un des phénomènes de régulation le plus délicat est le maintien de la composition chimique du sang et de son état physico-chimique (constance du pH). W.B. Cannon, The Wisdom of the Body, 1932.

Un exemple de plasticité sensorielle est la réorientation du champ de la vision chez des hémianopsiques. Une moitié du champ de la vision disparaît et un nouveau centre du champ se forme dans l'autre moitié

raît et un nouveau centre du champ se forme dans l'autre moitié.

La plasticité motrice est manifeste dans les cas d'amputation. Un chien, amputé d'une ou de deux pattes, coordonne immédiatement, après la cicatrisation de ses blessures et sans aucun apprentissage le mouvement de ses autres membres moteurs. La coordination se fait toujours selon un rythme complètement nouveau. Il n'existe pas de centres rigides et fixes de la coordination des mouvements. La plasticité du système nerveux est surtout mise en lumière dans les cas pathologiques. (BETHE et WOITAS, 1930). Cf. D. Katz, Animals and Men, 1936.

Résumé. — Les considérations sommaires qui précèdent nous amènent à donner de l'organisme vivant la définition suivante : Un organisme vivant est un système dynamique tensionnel qui dans des conditions internes et externes qui changent constamment, tend à réaliser un type spécifique et à maintenir son identité fonctionnelle et biologique grâce à une organisation interne déterminée.

C'est un système dynamique, parce qu'il est agencé de telle sorte qu'à l'action de certains facteurs de changement, il oppose celle de certains facteurs de modération et de compensation en vue d'établir un équilibre proprement biologique qui se caractérise à la fois par son instabilité et son rétablissement rapide, et cela dans une direction progressive déterminée.

Il est tensionnel, en ce sens qu'il contient de grandes réserves d'énergie potentielle, et qu'il peut diriger, modérer ou inhiber ses dépenses énergétiques et réparer de lui-même ses pertes d'énergie.

La constance du type biologique est conditionnée surtout par la constance du milieu interne laquelle est réalisée par le fonctionnement de tortains systèmes subsidiaires très complexes qui agissent comme des amortisseurs et des régulateurs. L'action de ces systèmes a pour but, en particulier, de maintenir constante la composition chimique du milieu vital.

Les besoins de l'organisme sont dans une grande mesure conditionnés par le milieu vital interne.

Le système biologique diffère de la majorité des systèmes physiques et chimiques en ce qu'il peut être composé de particules différentes de matière à des temps différents, le type total demeurant toutefois, mais dans certaines limites, indépendant d'une pareille variation.

L'identité de l'organisme vivant qui se maintient dans le temps et dans l'espace n'est ni une identité logique, ni une identité statique et inchangée, mais dynamique et progressive. Identité dynamique, car tout nouvel équilibre instauré iverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered vers

diffère de l'équilibre précédent en raison des modifications qui résultent de tout agent de perturbation et qui ne sont pas complètement annulées par les systèmes compensateurs partiels, mais plus ou moins atténuées. Ces modifications, dont l'effet plus ou moins durable subsiste toujours, constituent l'expérience individuelle de l'organisme et retentissent sur les dispositions innées, tout en étant conditionnées par elles, pour les modifier dans un sens ou dans un autre.

Ces possibilités de modification de l'organisme vivant tiennent à l'extrême complexité de la composition chimique de la matière vivante et de son organisation en un système individuel spatio-temporel. Cette plasticité de la matière vivante avec ce qu'elle comporte de variabilité et d'adaptation est une donnée en quelque sorte primitive pour l'étude du comportement.



فهرئ

سفحة	الد											٤.	الموضوع		
٣		••			••				••	• •			تقديم		
					٠	لعربو	نسبم ا	វា							
11							قليه	مية ب	العد	مراد	ىف	اة يوس	حيسا		
۲۱		••.			ور ؟	نىسىد	من الم	س ء	النف	علم	مبجلأ	وقفت	لماذا تا		
74	•											، التــٰ			
٣٣				••								نهبج ا			
٣0		••								-		التكاء			
75	• • •	••					-	-			_	ل النة	_		
٧٨			:	كاملية	التَّ	لوجها	من اأ	لجنائي	س ا۔	النف	, علم	نواحى	بعض		
91			نكاملي	مع الت	المجت	سوء	فی خ	رجية	لبيول	يهة ا	الوج	بة من	الجنسب		
111			••			••				نفسى	ل ال	تحسلي	فى ال		
۱۱۳							نفسى	بل ال	التحل	الى ا	طان	استب	من الا		
184	••		••			املية	التكا	لبيعته	ر وط	لنفسى	یل ا	التحد	منهج		
121			••				• •	٠.			ب	أوديد	عقدة		
101									ی	المرخ	فس	لم الن	فی ء		
104		• •	• •	• •	نسية	النا	أمراخر	ال الأ	, مجا	ة فى	الحديث	مات ا	الاتجا		
170				• •		٠.			ا يدك	نناول	ی من	مادة ف	السيا		
17/	••	٠.	, .	٠.								۽ النف			
۱۷۸	• •											ر الأن	-		
۱۸۸	٠		• •									- العلاج	_		
191		·			٠.							ن جدید			
198	.,								_		_	الملاء	_		

الصفحة	الموضوع
	-

198					العبقرية والجنون (مشروع كتاب)	
717					في علم النفس الصناعي	
410					علم النفس الصناعى وضرورة تنظيمه في مصر	
479					علم النفس في خدمة الانتاج القومي	
777					كلية الآداب في خدمة الصناعة	
717			٠.		علم النفس والكفاية الانتاجية (١)	
700					علم النفس والكفاية الانتاجية (٢)	
۲٦.					علم النفس والكفاية الانتاجية (٣)	
777				٠.	في الفن	
479				••	الاتجاهات الراهنة في الفن المعاصر	
444				, ••	التحليل ألنفسي والابداع الفني	
777				••	حول مشكلة الإلهام	
444				•••	التحليل النفسي والنقد الأدبي	
797	٠.	• •			تأثير الألوان على الحالة النفسية والجسمية	
799	••				المسرح وتطهير النفس	
٣٠.٣				••	مرور خمسين عاما على كتاب الروحية في الفن	
۲٠٦		• •		••	السريالية في الفنون التشكيلية	
4.4			• •		دفاع عن اللامعقول في فن التصوير الأمريكي	
415				,	الاتجاهات المعاصرةفي الفنون التشكيلية	
441	•.•		••		في النقد الأدبي	
474					هل من جدید فی فن القصیة	
444		• •			محنة النقد الأدبى	
441					في الفلسفة	
444	·		·.·		علم النفسي الوجسودي سنتشف مدمد مدر	
44.8	• •	• •		. 	معرفة الآخر	
80.	••				اللغز الأكبر	

صفحة	51											ع.	الموضو
409		••											الواجب
۳٦۸						• •	••	••	ن	لحسرية	یا ر	ت ف _و	عقبا
۲۷۷								ن	جسو	نة بر	فلسة	فی	المذهب
۳۸۱												بات	شخصب
_ሞ ለሞ						٠.				ملو	أنح	مايكل	قصىة
۳۸۹										1,	لاكبود	ديــ	أوجين
٤٠٠												ارس	ېشر ف
٥١٤						بة	أجنب	بية و	، عر	ڙ لفات	بد لمو	و ثقــ	تحليل
٤٨١			.,					5	ر مص	ں فی	النفس	علم	تار يخ
٤٨٣						صرة	المعاد	مصر	ة في	لمو جيا	سيك	ات ال	الدراس
०४१					••	••			• •		و س	ع قام	مشر و خ
0 V 0											سى	الفرن	القسبم
Dans	que	lle n	nesui	re l'a	rt es	st-il :	facte	eur d	l'inté	grat	ion		
1	socia	ıle.											٥٧٧
La c	ondu	iite (le l'e	effor	t d'a	près	Pie	rre .	Jane	t.			۹۸۴
Struc	cture	fon	dam	ental	le de	e l'or	gani	sme	viva	ınt.			:99

مطابع الهيئة المصرية العامة للكتاب رقم الايسداع بدار الكتب ١٩٧٤/٢٠٨٦







